

Übersicht Gehäusearten

<p>Standard-Gehäuse</p> 	<p>Einsatzgebiet für härteste Anforderungen, z.B. in der Automobil-, Maschinenindustrie, Anlagenbau und Mess-, Steuer- und Regeltechnik</p> <p>Erkennungsmerkmal graue Farbgebung der Gehäuse (RAL 7037)</p> <p>Gehäusematerial Aluminium-Druckguss-Legierung</p> <p>Verriegelungsbügel Han-Easy Lock</p> <p>Kabelverschraubungen wahlweise Spezialkabelverschraubung für Gehäuseoberteile mit Zugentlastung und Knickschutz</p>
<p>Han M Gehäuse für erhöhte Umwelтанforderungen</p> 	<p>Einsatzgebiet für aggressive Umweltbelastungen und rauhe klimatische Atmosphäre in allen Anwendungsbereichen</p> <p>Erkennungsmerkmal schwarze Farbgebung (RAL 9005)</p> <p>Gehäusematerial korrosionsresistente Aluminium-Druckguss-Legierung</p> <p>Verriegelungsbügel nichtrostender Stahl</p> <p>Kabelverschraubungen Spezialkabelverschraubung für Gehäuseoberteile mit Zugentlastung und Knickschutz und Verdrehsicherung</p>
<p>Han EMV Gehäuse für hohe Schirmdämpfung</p> 	<p>Einsatzgebiet für empfindliche Schnittstellen, die geschirmt werden müssen gegen elektrische, magnetische oder elektromagnetische Felder</p> <p>Erkennungsmerkmal elektrisch leitfähige Oberfläche, innenliegende Dichtung</p> <p>Gehäusematerial Aluminium-Druckguss-Legierung</p> <p>Verriegelungsbügel Han-Easy Lock</p> <p>Kabelverschraubungen EMV-Kabelverschraubung, um den Kabelschirm leitend mit dem Gehäuse zu verbinden</p>
<p>Han-INOX Gehäuse</p> 	<p>Einsatzgebiet für härteste Anforderungen, z.B. in der Lebensmittel-, Automobil-, Maschinenindustrie, Anlagenbau und Mess-, Steuer- und Regeltechnik</p> <p>Erkennungsmerkmal matt glänzende Metalloberfläche</p> <p>Gehäusematerial Edelstahl</p> <p>Verriegelungsbügel Edelstahl</p>
<p>Han HPR Gehäuse für erhöhte Druckdichtigkeit</p> 	<p>Einsatzgebiet für elektrische Schnittstellen an Fahrzeugen etc., erhöhte klimatische Anforderungen oder Nassbereiche sowie für empfindliche Schnittstellen, die geschirmt werden müssen</p> <p>Erkennungsmerkmal schwarze Farbgebung, innenliegende Dichtung (RAL 9005)</p> <p>Gehäusematerial korrosionsresistente Aluminium-Druckguss-Legierung</p> <p>Verriegelungselemente nichtrostender Stahl</p> <p>Kabelverschraubungen wahlweise Universalkabelverschraubung für Gehäuseoberteile mit Zugentlastung oder Spezialkabelverschraubung mit Knickschutz, mit Verdrehsicherung bei Verwendung entsprechender Adapter</p>

Übersicht Verriegelungen

<p>2 Bügel am Gehäuseunterteil Han-Easy Lock</p> 	<p>manuelle Betätigung gute Dichtwirkung sichere Verriegelung durch 4 Verriegelungspunkte geringer Platzbedarf ideal für seitliche Anreihung fliegende Verbindungen möglich hohe Zuhaltekräfte</p>
<p>1 Bügel am Gehäuseunterteil Han-Easy Lock</p> 	<p>gut zugänglich auch bei seitlichem Kabeleingang Kappen am Gehäuseunterteil verriegelbar fliegende Verbindungen möglich zwei Verriegelungspunkte entlang der Längsachse</p>
<p>1 Bügel in zentraler Anordnung</p> 	<p>gut zugänglich auch bei seitlichem Kabeleingang zwei Verriegelungspunkte entlang der Querachse platzsparender Aufbau ideal für seitliche Anreihung manuelle Betätigung</p>
<p>Schraubverriegelung / Bajonettverriegelung</p> 	<p>Betätigung über Sechskantschlüssel oder Schraubendreher höchste Dichtwirkung gut zugänglich auch bei seitlichem Kabeleingang Betätigung durch Werkzeuge erschwert Öffnen durch Unbefugte</p>
<p>2 Bügel am Gehäuseoberteil Han-Easy Lock</p> 	<p>manuelle Betätigung gute Dichtwirkung ideal für Gehäuseunterteile mit Kappe hohe Zuhaltekräfte</p>

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han3A 230/400V 10A Stifteinsatz mit Schraubanschluss 3-polig + Erde	09 20 003 2611	6,73	5,27	4,33
	Han3A 230/400V 10A Buchseinsatz mit Schraubanschluss 3-polig + Erde	09 20 003 2711	7,57	5,92	4,86
	Han3A 230/400V 10A Stifteinsatz mit Quick-Lock Anschluss 3-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm ²	09 20 003 2633	12,00	8,23	6,26
	Han3A 230/400V 10A Buchseinsatz mit Quick-Lock Anschluss 3-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm ²	09 20 003 2733	13,55	9,29	7,07
	Han4A 230/400V 10A Stifteinsatz mit Schraubanschluss 4-polig + Erde	09 20 004 2611	7,60	6,36	5,47
	Han4A 230/400V 10A Buchseinsatz mit Schraubanschluss 4-polig + Erde	09 20 004 2711	12,00	8,23	6,26

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han4A 230/400V 10A Stifteinsatz mit Quick-Lock Anschluss 4-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm ²	09 20 004 2633	14,90	11,18	8,94
	Han4A 230/400V 10A Buchseneinsatz mit Quick-Lock Anschluss 4-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm ²	09 20 004 2733	15,85	11,89	9,51
	Han7D 250V 10A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 7-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 007 3031	3,13	2,45	2,01
Achtung: Nur für Kunststoffgehäuse					
	Han7D 250V 10A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 7-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 007 3131	3,13	2,30	1,82
Achtung: Nur für Kunststoffgehäuse					
	Han7D 250V 10A Stifteinsatz mit Quick-Lock Anschluss 7-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,3-1,5 mm ²	09 21 007 2632	9,65	8,13	7,02
Achtung: Nur für Kunststoffgehäuse					
	Han7D 250V 10A Buchseneinsatz mit Quick-Lock Anschluss 7-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,3-1,5 mm ²	09 21 007 2732	9,65	8,13	7,02
Achtung: Nur für Kunststoffgehäuse					

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
<p>Für Kunststoff- und Metallgehäuse</p>	Han8D -120V/~50V 10A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 8-polig Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 36 008 3001	3,43	2,88	2,49
<p>Für Kunststoff- und Metallgehäuse</p>	Han8D -120V/~50V 10A Buchseinsatz mit Crimpanschluss 8-polig Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 36 008 3101	3,43	2,88	2,49
<p>Für Kunststoff- und Metallgehäuse</p>	Han8D -120V/~50V 10A Stifteinsatz mit Quick-Lock Anschluss 8-polig	09 36 008 2632	9,45	7,96	6,87
<p>Für Kunststoff- und Metallgehäuse</p>	Han8D -120V/~50V 10A Buchseinsatz mit Quick-Lock Anschluss 8-polig	09 36 008 2732	9,65	8,13	7,02
	Staf6 -60V/~25V 10A Federeinsatz mit Schraubanschluss Höhere Polzahlen auf Anfrage lieferbar	09 70 006 2813	6,63	4,87	3,85
	Staf6 -60V/~25V 10A Stifteinsatz mit Schraubanschluss Höhere Polzahlen auf Anfrage lieferbar	09 70 006 2616	5,57	4,09	3,23
	HanQ2/0 Crimp 400V 40A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 2-polig + Erde Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 002 3051	7,30	6,11	5,26
	HanQ2/0 Crimp 400V 40A Buchseinsatz mit Crimpanschluss 2-polig + Erde Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 002 3151	7,40	6,20	5,33

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	HanQ2/0 400V 40A Stifteinsatz mit Axialschraubanschluss 2-polig + Erde für Kabelquerschnitt 2,5-6 mm ²	09 12 002 2653	20,07	16,80	14,45
	wie oben, jedoch für Kabelquerschnitt 4-10 mm ²				
	HanQ2/0 400V 40A Buchseneinsatz mit Axialschraubanschluss 2-polig + Erde für Kabelquerschnitt 2,5-6 mm ²	09 12 002 2753	22,83	19,12	16,44
	wie oben, jedoch für Kabelquerschnitt 4-10 mm ²				
	HanQ2/0 HV 830V 40A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 2-polig + Erde	09 12 002 3052	9,10	7,62	6,55
	Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen				
Schrumpfschlauch beiliegend					
	HanQ2/0 HV 830V 40A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 2-polig + Erde	09 12 002 3152	9,40	7,87	6,77
	Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen				
Schrumpfschlauch beiliegend					
	HanQ2/0 HV 830V 40A Stifteinsatz mit Axialschraubanschluss 2-polig + Erde für Kabelquerschnitt 2,5-6 mm ²	09 12 002 2654	21,87	17,11	14,06
	wie oben, jedoch für Kabelquerschnitt 4-10 mm ²				
Schrumpfschlauch beiliegend					

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	HanQ2/0 HV 830V 40A Buchseneinsatz mit Axialschraubanschluss 2-polig + Erde für Kabelquerschnitt 2,5-6 mm ²	09 12 002 2754	24,63	19,28	15,84
	wie oben, jedoch für Kabelquerschnitt 4-10 mm ²	09 12 002 2752	24,63	20,62	17,74
Schrumpfschlauch beiliegend					
	HanQ3/0 400V 40A Stifteneinsatz mit Crimpanschluss 3-polig + Erde Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 003 3051	8,05	6,68	5,75
	HanQ3/0 400V 40A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 3-polig + Erde Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 003 3151	8,13	6,81	5,86
	HanQ4/0 HV 830V 40A Stifteneinsatz mit Crimpanschluss 4-polig Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 004 3051	7,53	5,90	4,84
	HanQ4/0 830V 40A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 4-polig Crimpkontakte 09 32 ... extra bestellen	09 12 004 3151	7,67	6,00	4,93
	HanQ5/0 230/400V 16A Stifteneinsatz mit Crimpanschluss 5-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 12 005 3001	5,87	4,91	4,22
	HanQ5/0 230/400V 16A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 5-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 12 005 3101	6,33	5,30	4,56

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	HanQ7/0 400V 10A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 7-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 12 007 3001	6,47	5,82	5,29
	HanQ7/0 400V 10A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 7-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 12 007 3101	7,13	5,97	5,14
	HanQ12/0 400V 10A Stifteinsatz mit Crimpanschluss 12-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen Quick-Lock-Anschluss 0,5-2,5 mm ²	09 12 012 3001	8,40	7,03	6,05
PE-Kontakt:Quick-Lock-Anschluss 	HanQ12/0 400V 10A Buchseneinsatz mit Crimpanschluss 12-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen Quick-Lock-Anschluss 0,5-2,5 mm ²	09 12 012 3101	8,27	6,92	5,95
PE-Kontakt:Quick-Lock-Anschluss 	Han-BRID USB 50V 1A Stifteinsatz	09 12 001 2794	37,83	31,67	27,24
Geräteseite Stifteinsatz 	Han-BRID USB 50V 1A Buchseneinsatz	09 12 001 3091	8,30	6,95	5,98
Kabelleite Buchseneinsatz					

Kontakteinsätze Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung Kontaktanordnung Ansicht Anschlusseite	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	<p>HanQ5/0 230/400V 16A Stifteinsatz mit Quick-Lock-Anschluss 5-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm²</p>	09 12 005 2633	9,68	8,60	7,74
	<p>HanQ5/0 230/400V 16A Buchseneinsatz mit Quick-Lock-Anschluss 5-polig + Erde für Kabelquerschnitt 0,5-2,5 mm²</p>	09 12 005 2733	9,95	8,84	7,96
	<p>Han-BRID RJ45C 24V 10A mit RJ Industrial Hybrid-Netzwerk Steckverbinder und 2 elektrischen Kontakten 10 A</p>	09 12 003 3011	9,48	7,98	6,89
	<p>Han-BRID RJ45C 24V 10A Wanddurchführung - gerade -</p>	09 12 003 2774	36,47	30,53	26,26
	<p>Han-BRID RJ45C 24V 10A Wanddurchführung mit 4-poliger Schraubklemme</p>	09 12 003 2770	27,70	21,68	17,81

Gehäuse Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Metall-Tüllengehäuse 1 Querbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 20	19 20 003 1640	7,65	5,25	3,99
	Metall-Tüllengehäuse 1 Querbügel-Verriegelung gerader Kabelausgang	1 x 20	19 20 003 1440	3,28	2,76	2,38
	Metall-Anbaugehäuse 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 20 003 0301	3,95	3,33	2,87
	Metall-Anbaugehäuse mit Deckel und 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 20 003 0306	19,47	14,30	11,30
	Metall-Anbaugehäuse 1 Querbügel-Verriegelung gewinkelt Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 20 003 0801	7,57	5,56	4,39
	Metall-Sockelgehäuse 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm	1 x 20	19 20 003 1250	12,25	8,40	6,39
	wie oben, jedoch mit geschlossenem Boden	1 x 20	19 20 003 1252	12,25	9,19	7,35
	Metall-Einschraubgehäuse 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 20 003 1150	12,10	8,30	6,31
	Metall-Kupplungsgehäuse 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 20 003 1750	7,07	5,19	4,10

Gehäuse Han A, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Metall-Abdeckkappen für Gehäuse-Unterteile bei montiertem Stifteinsatz		09 20 003 5426	8,37	6,15	4,86
	Metall-Abdeckkappen für Gehäuse-Unterteile bei montiertem Buchseneinsatz		09 20 003 5425	8,36	7,00	6,02
	Kunststoff-Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang - hellgrau -	1 x 20	19 20 003 0620	4,05	3,04	2,43
	wie oben, jedoch - schwarz -	1 x 20	19 20 003 0627	4,05	3,04	2,43
	Kunststoff-Tüllengehäuse gerader Kabelausgang - hellgrau -	1 x 20	19 20 003 0420	3,60	2,70	2,16
	wie oben, jedoch - schwarz -	1 x 20	19 20 003 0427	3,95	2,96	2,37
	Kunststoff-Abdeckkappen für Gehäuseoberteil bei montiertem Stifteinsatz		09 20 003 5442	7,97	6,24	5,12
	Kunststoff-Abdeckkappen für Gehäuseoberteil bei montiertem Buchseneinsatz		09 20 003 5441	8,15	6,86	5,93
	Kunststoff-Anbaugehäuse - hellgrau - Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 20 003 0320	3,10	2,43	1,99
	wie oben, jedoch - schwarz -		09 20 003 0327	4,90	3,36	2,56
	Kunststoff-Anbaugehäuse - hellgrau - Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 20 003 0820	6,75	5,06	4,05
	wie oben, jedoch - schwarz -		09 20 003 0827	6,95	5,21	4,17
	Kunststoff-Sockelgehäuse - hellgrau - Montageausschnitt 22 x 22 mm	1 x 20	19 20 003 0220	6,95	5,21	4,17
	wie oben, jedoch - schwarz -	1 x 20	19 20 003 0227	7,25	5,44	4,35
	Kunststoff-Kupplungsgehäuse - hellgrau -	1 x 20	19 20 003 0720	4,40	3,44	2,83
	Kunststoff-Kupplungsgehäuse - schwarz -	1 x 20	19 20 003 0727	4,87	4,07	3,50

Gehäuse Han EMV, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 62 003 1640	8,47	6,22	4,92
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 62 003 1440	6,90	5,07	4,01
	Anbaugeschäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 62 003 0301	13,73	10,09	7,97
	Anbaugeschäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 62 003 0801	16,60	12,20	9,64
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm	1 x 20	19 62 003 1250	16,80	12,34	9,76
	Kupplungsgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen	1 x 20	19 62 003 1750	11,80	9,94	8,58

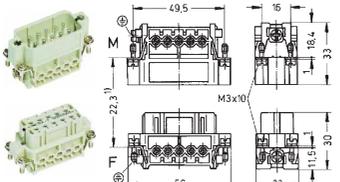
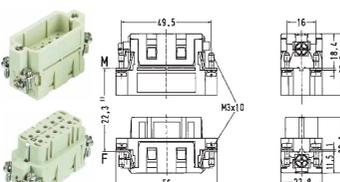
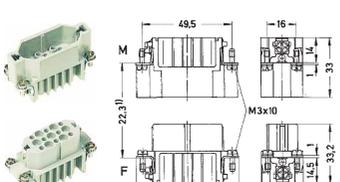
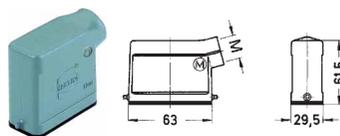
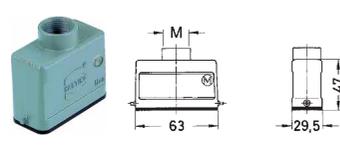
Gehäuse Han M, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 37 003 1640	25,60	20,04	16,46
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 37 003 1440	14,90	12,47	10,73
	Abdeckkappen für Gehäuseoberteile bei montiertem Stifteinsatz Abdeckkappen für Gehäuseoberteile bei montiertem Buchseneinsatz		09 37 003 5402 09 37 003 5401	20,13 28,50	16,95 24,00	14,64 20,73
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 37 003 0301	18,30	15,41	13,31
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		09 37 003 0801	33,25	28,00	24,18
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm	1 x 20	19 37 003 1250	34,35	28,93	24,98
	Kupplungsgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 37 003 1750	20,03	16,86	14,56
	Abdeckkappen für Gehäuseunterteile bei montiertem Stifteinsatz Abdeckkappen für Gehäuseunterteile bei montiertem Buchseneinsatz		09 37 003 5406 09 37 003 5405	20,13 29,03	16,95 24,44	14,64 21,11

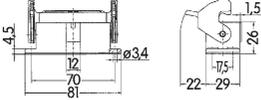
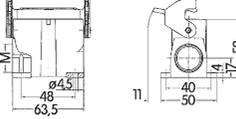
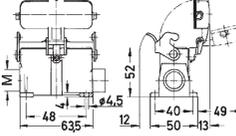
Gehäuse Han INOX, Baugröße 3A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han INOX 3A Tüllengehäuse aus Edelstahl , rostfrei seitlicher Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 44 003 1640	42,35	35,66	30,80
	Han INOX 3A Tüllengehäuse aus Edelstahl , rostfrei gerader Kabelausgang 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 44 003 1440	35,88	31,89	28,70
	Han INOX 3A Anbaugehäuse aus Edelstahl , rostfrei 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		19 44 003 0301	21,63	19,22	17,30
	Han INOX 3A Anbaugehäuse aus Edelstahl , rostfrei 1 Querbügel-Verriegelung Montageausschnitt 22 x 22 mm		19 44 003 0801	41,50	36,89	33,20
	Han INOX 3A Anbaugehäuse aus Edelstahl , rostfrei mit seitlichem Kabelausgang M20 1 Querbügel-Verriegelung	1 x 20	19 44 003 1250	46,30	41,16	37,04
	Han INOX 3A Abdeckkappen aus Edelstahl , rostfrei, bei montiertem Stifteinsatz		19 44 003 5426	25,23	21,24	18,35
	wie oben, jedoch bei montiertem Buchseneinsatz		19 44 003 5425	26,93	22,67	19,58

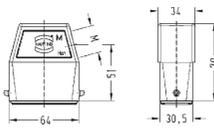
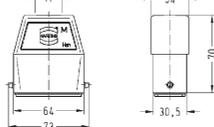
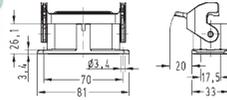
Kontakteinsätze und Gehäuse Han A, Baugröße 10A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto			
			ab 1	ab 10	ab 50	
 <p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han10A 250V 16A Steifteinsatz (M) mit Schraubanschluss 10-polig + Erde	09 20 010 2612	11,43	8,40	6,64	
	Han10A 250V 16A Buchseinsatz (F) mit Schraubanschluss 10-polig + Erde					09 20 010 2812
 <p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han10A 250V 16A Steifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 20 010 3001	10,80	7,94	6,27	
	Han10A 250V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen					09 20 010 3101
 <p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han15D 250V 10A Steifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 15-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 015 3001	9,30	7,28	5,98	
	Han15D 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 15-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen					09 21 015 3101
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
ab 1	ab 10	ab 50				
	Han10A Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 20 010 1540	7,85	6,61	5,71
	Han10A Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25				
	Han10A Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 20 010 1440	9,10	7,66	6,62
	Han10A Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25				

Gehäuse Han A, Baugröße 10A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Han10A Anbaugehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung		09 20 010 0301	8,38	7,05	6,09
	wie oben, jedoch mit integrierter Kunststoffkappe		09 20 010 0321	16,30	12,76	10,48
 	Han10A Sockelgehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 20 010 0251	12,78	10,76	9,29
	Bestellnummer 19 20 010 0251 nur für Metallverschraubungen	2 x 20	19 20 010 0290	13,83	11,64	10,06
 	Han10A Sockelgehäuse mit integrierter Kunststoffkappe seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	2 x 20	19 20 010 0295	42,37	31,13	24,60

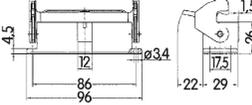
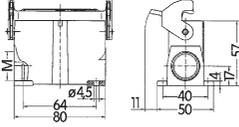
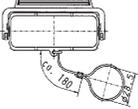
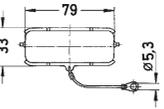
Gehäuse Han EMV, Baugröße 10A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 62 015 0546	45,23	35,40	29,08
 	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 62 015 0446	46,77	36,60	30,07
 	Anbaugehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung		09 62 015 0301	31,43	24,60	20,21

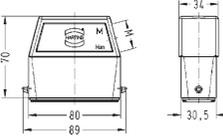
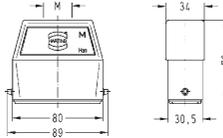
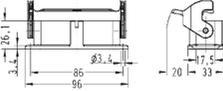
Kontakteinsätze und Gehäuse Han A, Baugröße 16A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto			
			ab 1	ab 10	ab 50	
<p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han16A 250V 16A Stifteinsatz (M) mit Schraubanschluss 16-polig + Erde	09 20 016 2612	16,20	11,90	9,41	
	Han16A 250V 16A Buchseinsatz (F) mit Schraubanschluss 16-polig + Erde	09 20 016 2812	15,15	12,76	11,02	
<p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han16A 250V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 20 016 3001	10,30	8,67	7,49	
	Han16A 250V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 20 016 3101	10,30	8,67	7,49	
<p>1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm</p>	Han25D 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 25-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 025 3001	10,37	7,62	6,02	
	Han25D 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 25-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 025 3101	10,37	7,62	6,02	
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
	Han16A Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 20 016 1540	10,70	8,37	6,88
		Han16A Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 20 016 0546	19,60	13,44
	Han16A Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 20 016 1440	12,73	9,36	7,39
		Han16A Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 20 016 0446	15,60	12,21

Gehäuse Han A, Baugröße 16A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Han16A Anbaugehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung		09 20 016 0301	11,23	9,45	8,16
	wie oben, jedoch mit integrierter Kunststoffkappe		09 20 016 0321	20,33	15,91	13,07
 	Han16A Sockelgehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 20 016 0251	15,40	12,97	11,20
	Bestell-Nummer 19 20 016 0251 nur für Metallverschraubungen	2 x 20	19 20 016 0290	21,13	15,53	12,27
	wie oben, jedoch mit integrierter Kunststoffkappe	2 x 25	19 20 016 0291	23,73	17,44	13,78
		2 x 20	19 20 016 0295	35,85	30,19	26,07
 	Han16A Metall-Abdeckkappen für Tüllengehäuse		09 20 016 5423	22,57	16,58	13,10
 	Han16A Metall-Abdeckkappen für Anbau- und Sockelgehäuse		09 20 016 5425	21,30	14,61	11,11

Gehäuse Han EMV, Baugröße 16A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Han16EMV Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 62 025 0546	44,17	34,57	28,39
 	Han16EMV Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung	1 x 25	19 62 025 0446	50,07	36,78	29,07
 	Han16EMV Anbaugehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung		09 62 025 0301	32,20	26,96	23,18

Kontaktensätze und Gehäuse Han A, Baugröße 32A

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Nummerierung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han32A 250V 16A Stifteinsatz (M) mit Schraubanschluss 2 x 16-polig + Erde	1 - 16	09 20 016 2612	16,20	11,90	9,41
		17 - 32	09 20 016 2613	16,20	11,90	9,41
	Han32A 250V 16A Buchseneinsatz (F) mit Schraubanschluss 2 x 16-polig + Erde	1 - 16	09 20 016 2812	15,15	12,76	11,02
		17 - 32	09 20 016 2813	15,15	12,76	11,02
1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm						
	Han32A 250V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 2 x 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	1 - 16	09 20 016 3001	10,30	8,67	7,49
		17 - 32	09 20 016 3011	13,73	10,09	7,97
	Han32A 250V 16A Buchseneinsatz (F) mit Crimpanschluss 2 x 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	1 - 16	09 20 016 3101	10,30	8,67	7,49
		17 - 32	09 20 016 3111	13,73	10,09	7,97
1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 24 mm						
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han32A Tüllengehäuse 2 Querbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 20 032 1521	24,60	16,87	12,84
		1 x 32	19 20 032 0527	25,95	17,79	13,54
	Han32A Tüllengehäuse 2 Querbügel- Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 20 032 0426	19,43	15,21	12,49
		1 x 32	19 20 032 0427	20,67	16,17	13,29
	Han32A Anbaugehäuse 2 Querbügel- Verriegelung		09 20 032 0301	18,80	13,81	10,92
	Han32A Sockelgehäuse 2 Querbügel- Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 20 032 0232	25,63	21,58	18,64
		2 x 32	19 20 032 0272	35,10	25,79	20,38

Staubschutzkappen für die Bauform HAN32A sind auf Anfrage lieferbar.

Kontakteinsätze Han6E und Han10EE, Baugröße 6B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
<p> Han6E 500V 16A Stifteinsatz (M) Schraubanschluss mit Drahtschutz 6-polig + Erde a = 18 b = 33 c = 18 d = 35 </p>	09 33 006 2601	10,70	6,76	4,94	
	Han6E 500V 16A Buchseinsatz (F) Schraubanschluss mit Drahtschutz 6-polig + Erde 09 33 006 2701	10,90	6,97	5,14	
<p> Han6E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 6-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen a = 19 b = 34 c = 19 d = 36 </p>	09 33 006 2602	8,85	5,59	4,09	
	Han6E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 6-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen 09 33 006 2702	8,85	5,59	4,09	
<p> Han6ES 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 6-polig + Erde a = 19 b = 34 c = 19 d = 36 </p>	09 33 006 2616	8,73	6,84	5,61	
	Han6ES 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 6-polig + Erde 09 33 006 2716	9,30	6,83	5,40	
<p> Han10EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen a = 19 b = 34 c = 19 d = 36 </p>	09 32 010 3001	11,70	9,80	8,42	
	Han10EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen 09 32 010 3101	11,90	9,96	8,57	

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Gehäuse Han B, Baugröße 6B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 006 1250	14,00	10,29	8,13
		2 x 20	19 30 006 1290	15,03	11,05	8,73
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	2 x 25	19 30 006 0291	22,93	16,85	13,32
		2 x 32	19 30 006 0292	34,40	21,73	15,88
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Kunststoffkappe Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 006 1255	18,30	13,45	10,63
		2 x 20	19 30 006 1295	20,50	15,06	11,90
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Metallkappe Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 006 2255	26,50	20,74	17,04
		2 x 20	19 30 006 2295	26,50	19,47	15,39
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Kunststoffkappe Hohe Bauform	2 x 25	19 30 006 0296	28,90	22,62	18,58
		2 x 32	19 30 006 0297	43,35	29,73	22,62
	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Metallkappe Hohe Bauform	2 x 25	19 30 006 7296	50,17	36,86	29,13
	Kupplungsgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 006 1750	16,45	13,85	11,96
	Kupplungsgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 30 006 0756	16,43	13,83	11,95

Gehäuse Han B EMV, Baugröße 6B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 62 806 1540	15,90	10,04	7,34
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 62 806 0546	17,67	12,98	10,26
		1 x 32	19 62 806 0547	18,77	13,79	10,90
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 62 806 1440	13,80	10,14	8,01
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 62 806 0446	18,00	13,23	10,45
		1 x 32	19 62 806 0447	18,87	13,86	10,96
	Anbaugeschäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung		09 62 806 0301	18,97	13,94	11,01
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung	2 x 20	19 62 806 1290	37,30	25,58	19,46

Gehäuse Han M, Baugröße 6B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 37 006 1540	15,60	13,14	11,35
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 20	19 37 006 0545	45,83	33,67	26,61
		1 x 25	19 37 006 0546	45,83	33,67	26,61
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 37 006 1440	auf Anfrage		
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 20	19 37 006 0445	32,93	24,20	19,12
		1 x 25	19 37 006 0446	32,93	24,20	19,12
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung		09 37 006 0301	39,15	32,97	28,47
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Metallkappe		09 37 006 0318	64,90	47,68	37,68
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	2 x 20	19 37 006 1290	33,93	28,57	24,67
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung mit integrierter Kunststoffkappe Hohe Bauform	2 x 25	19 37 006 0296	auf Anfrage		
	Abdeckkappen für erhöhte Umwelthanforderungen 1 Längsbügel-Verriegelung		09 37 006 5405	26,15	22,02	19,02

Gehäuse Han HPR, Baugröße 6B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han HPR Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang Schraub-Verriegelungssystem	1 x 25	19 40 006 0511	30,00	26,67	24,00
	Han HPR Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang Schraub-Verriegelungssystem	1 x 25	19 40 006 0411	30,83	27,40	24,66
	Han HPR Anbaugehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraub-Verriegelungssystem		09 40 006 0311	29,70	24,87	21,38
	Han HPR Sockelgehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraub-Verriegelungssystem	1 x 25	19 40 006 1261	204,93	184,44	167,67
	Han HPR Abdeckkappen für extreme Umwelthanforderungen Schraub-Verriegelungssystem		09 40 006 5411	23,40	19,59	16,85

Gehäuse Han, Baugröße 6B mit Zentralbügel-Verriegelung

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han B Tüllengehäuse mit Zentralbügel-Verriegelungssystem	1 x 25	19 30 006 0586	37,18	31,31	27,04
	Han B Anbaugehäuse mit Zentralbügel-Verriegelungssystem		09 30 006 0381	14,95	12,59	10,87

Kontakteinsätze Han 10E, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han10E 500V 16A Stifteinsatz (M) Schraubanschluss mit Drahtschutz 10-polig + Erde	09 33 010 2601	13,60	8,59	6,28
	Han10E 500V 16A Buchseinsatz (F) Schraubanschluss mit Drahtschutz 10-polig + Erde	09 33 010 2701	13,85	8,83	6,52
a = 18 b = 33 c = 18 d = 35					
	Han10E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 33 010 2602	9,85	6,22	4,55
	Han10E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 10-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 33 010 2702	9,85	6,22	4,55
a = 19 b = 34 c = 19 d = 36					
	Han10ES 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 10-polig + Erde	09 33 010 2616	11,17	8,74	7,18
	Han10ES 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 10-polig + Erde	09 33 010 2716	12,00	8,82	6,97
a = 19 b = 34 c = 19 d = 36					
	Han18EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 18-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 32 018 3001	13,23	11,08	9,53
	Han18EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 18-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 32 018 3101	14,03	11,75	10,10

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

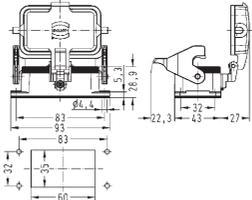
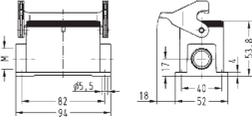
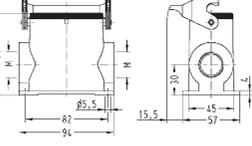
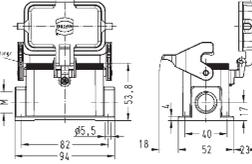
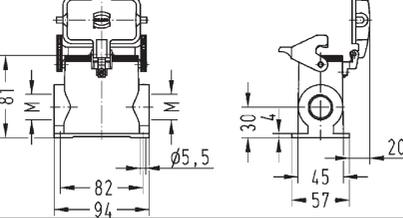
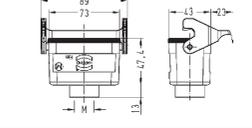
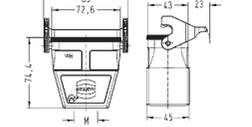
Kontakteinsätze HAN42DD und Gehäuse Han B, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto			
			ab 1	ab 10	ab 50	
	Han42DD 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 42-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 16 042 3001	20,75	14,23	10,83	
	Han42DD 250V 10A Buchseneinsatz (F) mit Crimpanschluss 42-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen					09 16 042 3101
1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm						
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
	Han10B Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1520	14,75	9,32	6,81
		1 x 25				
	Han10B Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 010 0527	16,60	12,99	10,67
	Han10B Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1420	15,45	9,76	7,13
		1 x 25				
	Han10B Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 010 0427	17,67	12,98	10,26
	Han10B Anbaugesäuse 2 Querbügel-Verriegelung		09 30 010 0301	14,70	10,80	8,54
	Han10B Sockelgehäuse 2 Querbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1230	26,20	17,97	13,67
		1 x 25				

Gehäuse Han B, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Sockelgehäuse 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	2 x 25	19 30 010 0271	34,95	22,07	16,13
		2 x 32	19 30 010 0272	34,95	23,97	18,24
	Kupplungsgehäuse 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1730	19,30	14,18	11,21
	Kupplungsgehäuse 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 30 010 0736	34,17	26,74	21,97
		1 x 32	19 30 010 0737	34,17	26,74	21,97
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1540	12,23	8,99	7,10
		1 x 25	19 30 010 1541	18,35	11,59	8,47
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 010 0547	20,87	15,33	12,12
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1440	15,33	11,27	8,90
		1 x 25	19 30 010 1441	15,33	11,27	8,90
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 010 0447	24,13	17,73	14,01
	Anbaugehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung		09 30 010 0305	16,87	12,39	9,79

Gehäuse Han B, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Anbaugeschäuse mit Kunststoffkappe 1 Längsbügel-Verriegelung		09 30 010 0303	20,50	15,06	11,90
	wie oben, jedoch mit Metallkappe		09 30 010 0318	29,87	21,94	17,34
 	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1250	24,95	17,11	13,02
		2 x 20	19 30 010 1290	25,85	17,73	13,49
 	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	2 x 25	19 30 010 0291	30,78	25,92	22,38
		2 x 32	19 30 010 0292	41,03	30,15	23,83
 	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe Niedrige Bauform	2 x 20	19 30 010 1295	28,40	19,47	14,82
 	Sockelgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe Hohe Bauform	2 x 32	19 30 010 0297	39,87	31,20	25,63
 	Kupplungsgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 30 010 1750	15,90	13,39	11,56
 	Kupplungsgehäuse 1 Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 30 010 0756	36,35	30,61	26,44

Gehäuse Han EMV/B, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 62 810 1520	17,75	12,17	9,26
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 62 810 0526	29,85	18,85	13,78
		1 x 32	19 62 810 0527	31,15	21,36	16,25
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 62 810 1420	18,65	12,79	9,73
		1 x 25	19 62 810 1421	21,45	14,71	11,19
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 62 810 0427	21,77	15,99	12,64
	Anbaugeschäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2 Querbügel-Verriegelung		09 62 810 0301	23,60	17,34	13,70
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2 Querbügel-Verriegelung	2 x 25	19 62 810 1271	66,95	45,91	34,93

Gehäuse Han M, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte Umweltanforderungen seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 37 010 1520	19,45	16,38	14,15
	Tüllengehäuse für erhöhte Umweltanforderungen seitlicher Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 37 010 0526	54,15	40,61	32,49
	Tüllengehäuse für erhöhte Umweltanforderungen gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 37 010 1420	21,90	18,44	15,93
	Tüllengehäuse für erhöhte Umweltanforderungen gerader Kabelausgang 2 Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 37 010 0427	43,77	36,64	31,51
	Anbaugehäuse für erhöhte Umweltanforderungen 2 Querbügel-Verriegelung		09 37 010 0301	52,28	44,02	38,02
	Sockelgehäuse für erhöhte Umweltanforderungen 2 Querbügel-Verriegelung	2 x 20	19 37 010 1270	42,73	35,98	31,07
	Metall-Abdeckkappen für Tüllengehäuse		09 37 010 5403	47,15	39,71	34,29
	Metall-Abdeckkappen für Anbau- und Sockelgehäuse		09 37 010 5405	28,90	24,34	21,02

Gehäuse Han HPR, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han HPR Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung seitlicher Kabelabgang Hohe Bauform	1 x 25	19 40 010 0511	32,20	28,62	25,76
		1 x 32	19 40 010 0512	43,57	39,21	35,65
	Han HPR Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung gerader Kabelabgang Hohe Bauform	1 x 25	19 40 010 0411	32,85	29,20	26,28
		1 x 32	19 40 010 0412	47,03	42,33	38,48
	Han HPR Anbaugehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung		09 40 010 0311	31,53	26,40	22,70
	Han HPR Sockelgehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung	1 x 32	19 40 010 1262	209,27	163,77	134,53
	Han HPR Metall-Abdeckkappe für Anbaugehäuse		09 40 010 5411	24,40	20,43	17,57
	Han 10B Tüllengehäuse 1 Zentralbügel-Verriegelungssystem	1 x 25	19 30 010 0586	35,10	29,56	25,53
	Han 10B Anbaugehäuse 1 Zentralbügel-Verriegelungssystem		09 30 010 0381	17,80	14,99	12,95

Gehäuse Han INOX, Baugröße 10B - Gehäuse aus Edelstahl

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse Edelstahl rostfrei seitlicher Kabelausgang 1 Längsbügel- Verriegelung	1 x 32	19 44 310 0547	96,10	85,42	76,88
	Tüllengehäuse Edelstahl rostfrei gerader Kabelausgang 1 Längsbügel- Verriegelung	1 x 32	19 44 310 0447	95,48	84,87	76,38
	Anbaugehäuse Edelstahl rostfrei 1 Längsbügel- Verriegelung		19 44 310 0305	74,80	66,49	59,84
	Anbaugehäuse Edelstahl rostfrei 1 Längsbügel- Verriegelung	mit integrierter Abdeckkappe	19 44 310 0303	178,13	150,00	129,55
	Kupplungsgehäuse Edelstahl rostfrei 1 Längsbügel- Verriegelung	M 32	19 44 310 0757	138,28	122,91	110,62

Motoranschlussgehäuse für Han-Drive, Baugröße 10B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto												
			ab 1	ab 10	ab 50										
 <table border="1"> <tr> <td>a</td> <td>b</td> <td>c</td> <td>d</td> <td>Ø</td> </tr> <tr> <td>82</td> <td>68</td> <td>68</td> <td>82</td> <td>4,5</td> </tr> </table> <p>Weitere Befestigungsabmessungen für a + d auf Anfrage möglich (98x98)</p>	a	b	c	d	Ø	82	68	68	82	4,5	Motoranschlussgehäuse	09 30 010 0901	22,68	19,10	16,49
a	b	c	d	Ø											
82	68	68	82	4,5											
	Staubschutzkappe	09 30 010 5406	1,28	1,07	0,93										

Kontakteinsätze Han16E, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
<p>a = 18 b = 33 c = 18 d = 35</p>	Han16E 500V 16A Steifsteinsatz (M) Schraubanschluss mit Drahtschutz 16-polig + Erde	09 33 016 2601	11,67	9,13	7,50
	Han16E 500V 16A Buchseneinsatz (F) Schraubanschluss mit Drahtschutz 16-polig + Erde	09 33 016 2701	12,33	9,65	7,93
<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han16E 500V 16A Steifsteinsatz (M) mit Crimpanschluss 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 33 016 2602	11,50	7,26	5,31
	Han16E 500V 16A Buchseneinsatz (F) mit Crimpanschluss 16-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 33 016 2702	11,50	7,89	6,00
<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han16ES 500V 16A Steifsteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 16-polig + Erde	09 33 016 2616	14,33	10,53	8,32
	Han16ES 500V 16A Buchseneinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 16-polig + Erde	09 33 016 2716	15,47	11,36	8,98
<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han6HSB 400/690V 35A Steifsteinsatz (M) mit Schraubanschluss 6-polig + Erde	09 31 006 2601	27,63	20,30	16,05
	Han6HSB 400/690V 35A Buchseneinsatz (F) mit Schraubanschluss 6-polig + Erde	09 31 006 2701	30,33	22,29	17,61

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Kontakteinsätze Han, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han32EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 32-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 32 032 3001	16,47	13,79	11,86
	Han32EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 32-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen				
	Han40EEE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 40-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 32 040 3001	29,10	21,83	17,46
	Han40EEE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 40-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen				
	Han40D 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 40-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 21 040 3001	16,30	11,18	8,50
	Han40D 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 40-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen				
	Han72DD 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 72-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	09 16 072 3001	14,90	12,47	10,73
	Han72DD 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 72-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen				

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Kontakteinsätze Han K und Gehäuse Han B, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han K6/12 690/400V 40/10A Stifteinsatz (M) mit Schraubanschluss Kontakanzahl 6/12 + Erde Leiterquerschnitt 2,5 - 8 mm ²	09 38 018 2601	103,55	71,01	54,03
	wie oben, jedoch Leiterquerschnitt 6 - 10 mm ²	09 38 018 2602	69,03	57,80	49,70
	Han K6/12 690/400V 40/10A Buchseinsatz (F) mit Schraubanschluss Kontakanzahl 6/12 + Erde Leiterquerschnitt 2,5 - 8 mm ²	09 38 018 2701	115,60	79,27	60,31
	wie oben, jedoch Leiterquerschnitt 6 - 10 mm ²	09 38 018 2702	77,07	64,52	55,49
	Han K4/2 830/400V 80/16A Stifteinsatz (M) mit Schraubanschluss Kontakanzahl 4/2 + Erde	09 38 006 2601	41,20	30,27	23,92
	Han K4/2 830/400V 80/16A Buchseinsatz (F) mit Schraubanschluss Kontakanzahl 4/2 + Erde	09 38 006 2701	42,00	35,37	30,55

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han16B Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1521	15,60	9,85	7,20
		1 x 32	19 30 016 1522	15,60	10,70	8,14
	Han16B Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 016 0527	19,80	14,55	11,50
		1 x 40	19 30 016 0528	29,70	20,37	15,50
	Han16B Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1421	16,80	10,61	7,75
		1 x 32	19 30 016 1422	16,80	11,52	8,77
	Han16B Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 016 0427	25,10	15,85	11,59
		1 x 40	19 30 016 0428	25,10	17,21	13,10

Gehäuse Han B, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Anbaugehäuse 2-Querbügel-Verriegelung		09 30 016 0301	15,40	11,31	8,94
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1231	26,95	17,02	12,44
		2 x 25	19 30 016 1271	29,35	18,54	13,55
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 016 0232	28,37	20,84	16,47
		2 x 25	19 30 016 0271	28,43	20,89	16,51
		2 x 32	19 30 016 0272	28,43	20,89	16,51
	Kupplungsgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1731	17,03	14,34	12,38
		1 x 32	19 30 016 1732	22,70	16,68	13,18
	Kupplungsgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 25	19 30 016 0736	25,27	18,56	14,67
		1 x 32	19 30 016 0737	25,27	18,56	14,67
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1541	12,70	9,33	7,37
		1 x 32	19 30 016 1542	19,05	12,03	8,79
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 016 0547	18,13	15,26	13,18
		1 x 40	19 30 016 0548	36,25	22,90	16,73

Gehäuse Han B, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1441	16,57	12,17	9,62
		1 x 32	19 30 016 1442	16,57	12,17	9,62
	Anbaugehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung		09 30 016 0307	17,53	12,88	10,18
	Anbaugehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe		09 30 016 0306	21,20	16,59	13,63
	wie oben, jedoch mit Metallkappe		09 30 016 0318	46,00	29,05	21,23
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1251	27,55	18,89	14,37
		2 x 25	19 30 016 1291	29,10	18,38	13,43
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 016 0252	29,95	25,22	21,78
		2 x 25	19 30 016 0291	30,00	25,26	21,82
		2 x 32	19 30 016 0292	40,00	31,30	25,72
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1256	29,80	20,44	15,55
		2 x 25	19 30 016 1296	32,55	22,32	16,98

Gehäuse Han B, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Kupplungsgehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1751	17,23	14,51	12,53
		1 x 32	19 30 016 1752	22,97	16,87	13,34
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1531	22,50	14,21	10,39
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1431	18,57	13,64	10,78
		1 x 32	19 30 016 1432	27,85	17,59	12,85
	Anbaugehäuse 2-Querbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe		09 30 016 0302	19,37	14,23	11,25
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 016 1226	29,30	18,51	13,52
		2 x 25	19 30 016 1266	29,80	18,82	13,75
	Tüllengehäuse 1-Zentralbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 25	19 30 016 0586	34,18	28,78	24,86
		1 x 32	19 30 016 0587	34,18	28,78	24,86
	Anbaugehäuse 1-Zentralbügel-Verriegelung		09 30 016 0381	16,65	14,02	12,11

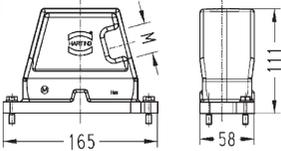
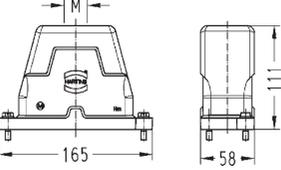
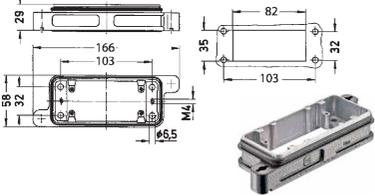
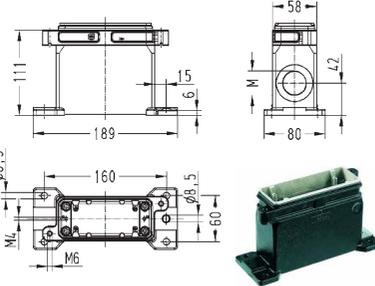
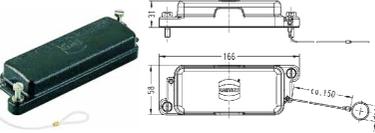
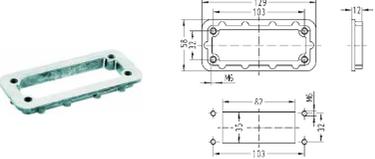
Gehäuse Han EMV, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 20	19 62 816 1521	18,90	12,96	9,86
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 62 816 0527	31,60	21,67	16,49
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 62 816 1421	20,15	13,82	10,51
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 62 816 0427	33,10	20,91	15,28
	Anbaugeschäse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel-Verriegelung		09 62 816 0301	24,80	18,22	14,40
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 62 816 1271	70,25	48,17	36,65
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	2 x 40	19 62 816 0273	82,60	56,64	43,10

Gehäuse Han M, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 37 016 1521	25,17	19,70	16,18
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 37 016 0527	39,20	30,68	25,20
		1 x 40	19 37 016 0528	58,80	44,10	35,28
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 37 016 1421	30,83	25,81	22,20
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 37 016 0427	40,13	33,60	28,90
	Anbaugeschäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 2-Querbügel-Verriegelung		09 37 016 0301	54,18	45,62	39,40
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 37 016 1231	44,25	37,27	32,18
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 1-Zentralbügel-Verriegelung	1 x 32	19 37 016 0587	72,47	60,67	52,18
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Zentralbügel-Verriegelung	2 x 32	19 37 016 0282	64,95	54,70	47,24

Gehäuse Han HPR, Baugröße 16B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Tüllengehäuse für extreme Umweltanforderungen Schraubverriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 32	19 40 016 0512	34,23	30,42	27,38
		1 x 40	19 40 016 0513	69,10	51,83	41,46
 	Tüllengehäuse für extreme Umweltanforderungen Schraubverriegelung gerader Kabelausgang	1 x 32	19 40 016 0412	35,08	31,18	28,06
		1 x 40	19 40 016 0413	47,97	43,17	39,25
	Anbaugehäuse für extreme Umweltanforderungen Schraubverriegelung		09 40 016 0311	34,00	28,47	24,48
	Sockelgehäuse für extreme Umweltanforderungen Schraubverriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 32	19 40 016 1262	160,80	135,41	116,95
		1 x 40	19 40 016 1263	161,00	135,58	117,09
	Abdeckkappen Schraubverriegelung		09 40 016 5411	26,23	21,96	18,89
	Montagerahmen		09 40 000 9903	12,97	10,86	9,34

Kontakteinsätze Han24E, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han24E 500V 16A Stifteinsatz (M) Schraubanschluss mit Drahtschutz 24-polig + Erde	09 33 024 2601	16,23	11,93	9,43
	Han24E 500V 16A Buchseinsatz (F) Schraubanschluss mit Drahtschutz 24-polig + Erde				
a = 18 b = 33 c = 18 d = 35					
	Han24E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 24-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 33 024 2602	14,70	9,28	6,79
	Han24E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 24-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen				
a = 19 b = 34 c = 19 d = 36					
	Han24ES 250V 16A Stifteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 24-polig + Erde	09 33 024 2616	20,07	14,74	11,65
	Han24ES 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 24-polig + Erde				
a = 19 b = 34 c = 19 d = 36					
	Han46EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 46-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	09 32 046 3001	19,20	16,07	13,82
	Han46EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 46-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen				

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Gehäuse Han B, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1521	18,10	11,43	8,35
		1 x 32	19 30 024 1522	18,10	12,41	9,44
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0527	21,40	15,72	12,43
		1 x 40	19 30 024 0528	32,10	24,08	19,26
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 32	19 30 024 1422	17,30	11,86	9,03
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0427	20,97	15,40	12,17
		1 x 40	19 30 024 0428	31,45	21,57	16,41
	Anbaugehäuse 2-Querbügel-Verriegelung		09 30 024 0301	16,40	12,05	9,52
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1231	28,10	19,27	14,66
		2 x 25	19 30 024 1271	30,85	21,16	16,10
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0232	40,80	25,77	18,83
		2 x 32	19 30 024 0272	31,73	23,32	18,43

Gehäuse Han B, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Kupplungsgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 32	19 30 024 1732	22,43	16,48	13,03
	Kupplungsgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0737	28,10	20,65	16,32
		1 x 40	19 30 024 0738	42,15	26,62	19,45
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1541	14,07	10,34	8,17
		1 x 32	19 30 024 1542	21,10	14,47	11,01
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0547	25,23	18,54	14,65
		1 x 40	19 30 024 0548	37,85	25,96	19,75
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 32	19 30 024 1442	16,80	12,34	9,76
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 1-Längsbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0447	26,13	19,20	15,17
		1 x 40	19 30 024 0448	26,13	20,45	16,80
	Anbaugehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung		09 30 024 0307	18,30	13,45	10,63
	Anbaugehäuse mit Kunststoffkappe 1-Längsbügel-Verriegelung		09 30 024 0304	23,83	18,65	15,32
	wie oben, jedoch mit Metallkappe		09 30 024 0318	33,40	24,54	19,39

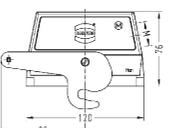
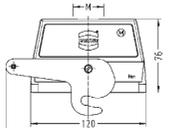
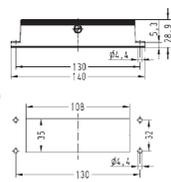
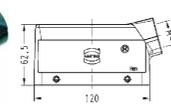
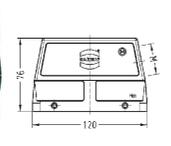
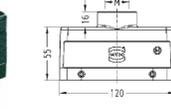
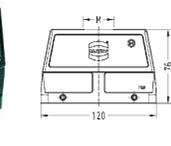
Gehäuse Han B, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1251	28,70	19,68	14,97
		2 x 25	19 30 024 1291	33,00	22,63	17,22
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung Hohe Bauform	2 x 32	19 30 024 0292	38,40	32,34	27,93
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung mit Kunststoffkappe Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1256	33,15	24,86	19,89
		2 x 25	19 30 024 1296	34,40	23,59	17,95
	Sockelgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung mit Kunststoffkappe Hohe Bauform	2 x 32	19 30 024 0297	50,87	37,37	29,54
	Kupplungsgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 32	19 30 024 1752	28,87	21,21	16,76
	Kupplungsgehäuse 1-Längsbügel- Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0757	43,73	34,23	28,12

Gehäuse Han B, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestellnummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1531	23,85	15,06	11,01
	Tüllengehäuse seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0537	33,60	24,69	19,51
		1 x 40	19 30 024 0538	50,40	37,80	30,24
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1432	25,55	16,14	11,79
	Tüllengehäuse gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 30 024 0437	27,23	20,00	15,81
		1 x 40	19 30 024 0438	40,85	25,80	18,85
	Anbaugehäuse 2-Querbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe		09 30 024 0302	20,50	15,06	11,90
	Sockelgehäuse 2-Querbügel-Verriegelung mit Kunststoffkappe Niedrige Bauform	1 x 25	19 30 024 1226	31,30	21,46	16,33
		2 x 25	19 30 024 1266	31,05	23,29	18,63

Gehäuse Han B / Han M, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 	Han24B Tüllengehäuse 1-Zentralbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 25	19 30 024 0586	37,93	31,94	27,58
		1 x 32	19 30 024 0587	37,93	31,94	27,58
		1 x 40	19 30 024 0588	37,78	31,81	27,47
 	Han24B Tüllengehäuse 1-Zentralbügel-Verriegelung gerader Kabelausgang	1 x 32	19 30 024 0487	41,90	35,29	30,47
 	Han24B Anbaugehäuse 1-Zentralbügel-Verriegelung		09 30 024 0381	21,20	17,85	15,42
 	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 37 024 1521	34,33	26,87	22,07
 	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 37 024 0527	39,13	28,75	22,72
		1 x 40	19 37 024 0528	39,13	30,63	25,16
 	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 37 024 1421	37,70	29,50	24,24
 	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 37 024 0427	43,10	33,73	27,71
		1 x 40	19 37 024 0428	43,10	33,73	27,71

Gehäuse Han M, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 2-Querbügel-Verriegelung		09 37 024 0301	63,38	53,37	46,09
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	2 x 32	19 37 024 0272	61,98	52,19	45,07
	Kupplungsgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel-Verriegelung Hohe Bauform	1 x 40	19 37 024 0733	64,68	54,46	47,04
	Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Zentralbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 32	19 37 024 0587	78,53	61,46	50,49
	Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Zentralbügel-Verriegelung		09 37 024 0381	67,50	56,84	49,09
	Sockelgehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Zentralbügel-Verriegelung	2 x 32	19 37 024 0282	67,35	56,72	48,98

Gehäuse Han EMV/B, Baugröße 24B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 25	19 62 824 1521	18,23	14,27	11,72
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen seitlicher Kabelausgang 2-Querbügel- Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 62 824 0527	34,15	23,42	17,82
		1 x 40	19 62 824 0528	38,95	29,21	23,37
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	1 x 32	19 62 824 1422	22,15	15,19	11,56
	Tüllengehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen gerader Kabelausgang 2-Querbügel- Verriegelung Hohe Bauform	1 x 32	19 62 824 0427	36,25	24,86	18,91
	Anbaugehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel- Verriegelung		09 62 824 0301	26,37	20,64	16,95
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel- Verriegelung Niedrige Bauform	2 x 25	19 62 824 1271	73,70	55,28	44,22
	Sockelgehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen 2-Querbügel- Verriegelung Hohe Bauform	2 x 40	19 62 824 0273	85,30	58,49	44,50

Gehäuse Han HPR, Baugröße 24B

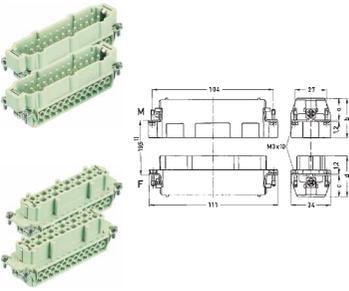
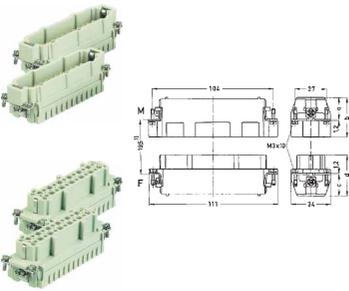
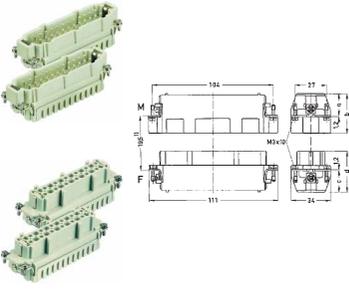
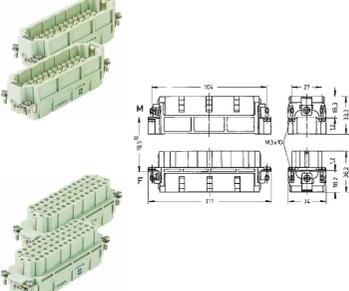
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto						
				ab 1	ab 10	ab 50				
	Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 32	19 40 024 0512	37,18	33,04	29,74				
		1 x 40					19 40 024 0513	49,77	41,67	35,83
	Tüllengehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung gerader Kabelausgang	1 x 32	19 40 024 0412	38,85	34,53	31,08				
		1 x 40					19 40 024 0413	52,63	47,37	43,06
		2 x 40					19 40 024 0433	69,90	58,52	50,33
	Anbaugehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung			09 40 024 0311	37,30	31,23	26,86			
	Sockelgehäuse für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 40	19 40 024 1263	227,06	190,10	163,49				
		2 x 40					19 40 024 1273	227,56	190,52	163,85
	Abdeckkappe aus Metall für extreme Umwelthanforderungen Schraubverriegelung			09 40 024 5411	29,70	24,87	21,38			

Kontakteinsätze Han32E, Baugröße 32B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Beschriftung	Bestellnummer	Preis € / Stück netto			
				ab 1	ab 10	ab 50	
<p>a = 18 b = 33 c = 18 d = 35</p>	Han32E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Schraubanschluss mit Drahtschutz 32-polig + Erde	1 - 16	09 33 016 2601	11,67	9,13	7,50	
		17 - 32	09 33 016 2611	11,67	9,13	7,50	
	Han32E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Schraubanschluss mit Drahtschutz 32-polig + Erde	1 - 16	09 33 016 2701	12,33	9,65	7,93	
		17 - 32	09 33 016 2711	18,50	11,68	8,54	
	<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han32E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 32-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	1 - 16	09 33 016 2602	11,50	7,26	5,31
			17 - 32	09 33 016 2612	11,10	8,16	6,45
Han32E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 32-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen		1 - 16	09 33 016 2702	11,50	7,89	6,00	
		17 - 32	09 33 016 2712	11,10	8,16	6,45	
<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han32ES 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 32-polig + Erde	1 - 16	09 33 016 2616	14,33	10,53	8,32	
		17 - 32	09 33 016 2626	14,33	12,00	10,32	
	Han32ES 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 32-polig + Erde	1 - 16	09 33 016 2716	15,47	11,36	8,98	
		17 - 32	09 33 016 2726	15,23	12,75	10,97	
<p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han64EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 64-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	1 - 32	09 32 032 3001	16,47	13,79	11,86	
		33 - 64	09 32 032 3011	26,55	19,91	15,93	
	Han64EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 64-polig + Erde Crimpkontakte 09 33 ... extra bestellen	1 - 32	09 32 032 3101	16,83	14,09	12,12	
		33 - 64	09 32 032 3111	27,05	20,29	16,23	

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Kontakteinsätze Han...E, Baugröße 48B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Beschriftung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
 <p>a = 18 b = 33 c = 18 d = 35</p>	Han48E 500V 16A Stifteinsatz (M) Schraubanschluss mit Drahtschutz 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2601	16,23	11,93	9,43
		25 - 48	09 33 024 2611	16,23	11,93	9,43
	Han48E 500V 16A Buchseinsatz (F) Schraubanschluss mit Drahtschutz 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2701	17,23	12,66	10,01
		25 - 48	09 33 024 2711	17,23	12,66	10,01
 <p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han48E 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2602	14,70	9,28	6,79
		25 - 48	09 33 024 2612	14,70	9,28	6,79
	Han48E 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2702	14,70	9,28	6,79
		25 - 48	09 33 024 2712	14,70	9,28	6,79
 <p>a = 19 b = 34 c = 19 d = 36</p>	Han48ES 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Käfigzugfederanschluss 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2616	20,07	14,74	11,65
		25 - 48	09 33 024 2626	20,07	16,80	14,45
	Han48ES 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Käfigzugfederanschluss 48-polig + Erde	1 - 24	09 33 024 2716	21,27	15,63	12,35
		25 - 48	09 33 024 2726	21,27	17,81	15,31
	Han92EE 500V 16A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 92-polig + Erde	1 - 46	09 32 046 3001	19,20	16,07	13,82
		47 - 92	09 32 046 3011	22,60	18,92	16,27
	Han92EE 500V 16A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 92-polig + Erde	1 - 46	09 32 046 3101	20,23	16,94	14,57
		47 - 92	09 32 046 3111	23,57	19,73	16,97

1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm

Kontakteinsätze Han D und Gehäuse Han B, Baugröße 48B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Beschriftung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han128D 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 128-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	2 x 1 - 64	09 21 064 3001	17,10	11,73	8,92
	Han128D 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 128-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	2 x 1 - 64	09 21 064 3101	17,10	11,73	8,92
	Han216DD 250V 10A Stifteinsatz (M) mit Crimpanschluss 216-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	1 - 108	09 16 108 3001	16,77	13,12	10,78
	Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	109- 216	09 16 108 3011	23,33	17,14	13,55
	Han216DD 250V 10A Buchseinsatz (F) mit Crimpanschluss 216-polig + Erde Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	1 - 108	09 16 108 3101	16,77	13,12	10,78
	Crimpkontakte 09 15 ... extra bestellen	109- 216	09 16 108 3111	23,33	17,14	13,55
1) Abstand für sichere Kontaktgabe max. 21 mm						
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabel- ausgang metrisch	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han48B Tüllengehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 40	19 30 048 0548	78,45	49,55	36,21
	1 x 50	19 30 048 0549	78,45	49,55	36,21	
	Han48B Tüllengehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung gerader Kabelausgang	1 x 40	19 30 048 0448	57,33	42,12	33,29
	1 x 50	19 30 048 0449	57,33	44,87	36,86	

Gehäuse Han B / Han M, Baugröße 48B

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Kabelausgang metrisch	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 1	ab 10	ab 50
	Han48B Anbaugehäuse mit Kunststoffkappe 1-Längsbügel-Verriegelung	mit Kunststoffkappe	09 30 048 0301	64,80	54,57	47,13
		mit Metallkappe	09 30 048 0317	71,35	60,09	51,89
	Han48B Sockelgehäuse 1-Längsbügel-Verriegelung	2 x 32	19 30 048 0292	137,35	94,18	71,66
		2 x 40	19 30 048 0293	137,35	94,18	71,66
	Han48B Sockelgehäuse mit Kunststoffkappe 1-Längsbügel-Verriegelung	2 x 40	19 30 048 0298	164,40	103,83	75,88
	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Längsbügel-Verriegelung seitlicher Kabelausgang	1 x 40	19 37 048 0548	131,10	89,90	68,40
	Han M Tüllengehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Längsbügel-Verriegelung gerader Kabelausgang	1 x 40	19 37 048 0448	130,10	89,21	67,88
		1 x 50	19 37 048 0449	130,10	89,21	67,88
	Han M Anbaugehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen 1-Längsbügel-Verriegelung		09 37 048 0301	164,90	138,87	119,93

Kontakteinsätze Han ES Press

Beschreibung

- Zur Montage der Leiter sind die blauen Betätiger mit leichtem Fingerdruck zu schließen
- Hör- und fühlbares Einrasten der Betätiger und der Steckbrücken
- Für Leiter mit und ohne Aderendhülse
- Steckbrücken zur Potentialvervielfachung im Steckverbinder
- Einsetzbar in Gehäusen der Baureihen Han B, Han M, Han EMV, Han HPR, Han Easy Hood und Han-Drive

Abbildung / Maßzeichnung in mm	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Han 6 ES Press 500 V 16 A Stifteinsatz mit Schnellanschluß 6-polig	09 33 006 2648	7,20	6,06	5,24
	Han 6 ES Press 500 V 16 A Buchseinsatz mit Schnellanschluß 6-polig	09 33 006 2748	7,68	6,46	5,58
	Han 10 ES Press 500 V 16 A Stifteinsatz mit Schnellanschluß 10-polig	09 33 010 2648	9,23	7,77	6,71
	Han 10 ES Press 500 V 16 A Buchseinsatz mit Schnellanschluß 10-polig	09 33 010 2748	9,90	8,34	7,20
	Han 16 ES Press 500 V 16 A Stifteinsatz mit Schnellanschluß 16-polig	09 33 016 2648	11,83	9,96	8,60
	Han 16 ES Press 500 V 16 A Buchseinsatz mit Schnellanschluß 16-polig	09 33 016 2748	12,75	10,74	9,27
	Han 24 ES Press 500 V 16 A Stifteinsatz mit Schnellanschluß 24-polig	09 33 024 2648	16,55	13,94	12,04
	Han 24 ES Press 500 V 16 A Buchseinsatz mit Schnellanschluß 24-polig	09 33 024 2748	17,53	14,76	12,75

Han ES Press Steckbrücken

Beschreibung	Farbe	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 5	ab 10	ab 50
Steckbrücke 1 x 2	rot	09 33 000 9820	1,38	1,16	1,00
	schwarz	09 33 000 9822	1,38	1,16	1,00
Steckbrücke 1 x 3	rot	09 33 000 9831	1,53	1,28	1,11
	schwarz	09 33 000 9853	1,53	1,28	1,11
Steckbrücke 1 x 5	rot	09 33 000 9833	2,30	1,94	1,67
	schwarz	09 33 000 9855	2,30	1,94	1,67
Steckbrücke 1 x 8	rot	09 33 000 9836	3,33	2,80	2,42
	schwarz	09 33 000 9858	3,33	2,80	2,42
Steckbrücke 1 x 12	rot	09 33 000 9840	7,33	6,17	5,33
	schwarz	09 33 000 9862	7,33	6,17	5,33

Steckbrücken in blau auf Anfrage lieferbar.

D-Sub-Adapterplatten



D-Sub-Adapterplatten für Han A Gehäuse

Bezeichnung	Baugröße	D-Sub Größe	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 2	ab 10	ab 50
Kunststoff-Adapter für 1 x D-Sub <u>Lieferumfang:</u> 1 Adapter 4 Befestigungsschrauben für Adapter 4 Befestigungsschrauben für D-Sub-Stecker	10 A	9	09 20 000 9932	8,70	7,83	7,12
	10 A	15	09 20 000 9928	8,70	7,83	7,12
	10 A	25	09 20 000 9929	8,70	7,83	7,12
	16 A	50	09 20 000 9931	8,70	7,83	7,12
Metall-Adapter für 1 x D-Sub, passend für beide Größen	10 A und 16 A	25 und 37	09 20 000 9925	6,53	5,50	4,75

D-Sub-Adapterplatten für Han B Gehäuse

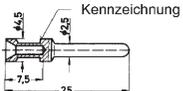
Bezeichnung	Baugröße	D-Sub Größe	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 2	ab 10	ab 50
Kunststoff-Adapter für 1 x D-Sub <u>Lieferumfang:</u> 1 Adapter 4 Befestigungsschrauben für Adapter 4 Befestigungsschrauben für D-Sub-Stecker - Einbau im Anbaugeschäuse: Kennbuchstabe A ist sichtbar - Einbau Im Tüllengehäuse: Kennbuchstabe T ist sichtbar	6 B	9	09 30 000 9965	6,73	6,06	5,51
	6 B	15	09 30 000 9966	7,13	6,42	5,84
	10 B	25	09 30 000 9967	7,63	6,87	6,25
	16 B	37	09 30 000 9968	14,10	11,87	10,26
	16 B	50	09 30 000 9969	9,38	8,33	7,50
Kunststoff-Adapter für 2 x D-Sub <u>Lieferumfang:</u> 1 Adapter 4 Befestigungsschrauben für Adapter 4 Befestigungsschrauben für D-Sub-Stecker - Einbau im Anbaugeschäuse: Kennbuchstabe A ist sichtbar - Einbau Im Tüllengehäuse: Kennbuchstabe T ist sichtbar	6 B	2 x 9	09 30 000 9970	7,13	6,42	5,84
	6 B	2 x 15	09 30 000 9971	6,73	6,06	5,51
	10 B	2 x 25	09 30 000 9972	7,90	7,11	6,46
	16 B	2 x 37	09 30 000 9973	8,90	8,01	7,28
	16 B	2 x 50	09 30 000 9974	13,15	11,07	9,56

Crimpkontakte, versilbert Serie Han A / Han E / Han EE / Han EEE

Abbildung / Maßzeichnung	Leiterquerschnitt mm ² / AWG	Kennzeichnung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 100	ab 500	ab 1000
 	0,14-037 / AWG 26-22	keine Rille	09 33 000 6127	0,71	0,45	0,33
	0,5 / AWG 20	keine Rille	09 33 000 6121	0,25	0,18	0,14
	0,75 / AWG 18	1 Rille am hinteren Crimpbund	09 33 000 6114	0,25	0,18	0,14
	1,0 / AWG 18	1 Rille	09 33 000 6105	0,25	0,18	0,14
	1,5 / AWG 16	2 Rillen	09 33 000 6104	0,25	0,18	0,14
	2,5 / AWG 14	3 Rillen	09 33 000 6102	0,25	0,18	0,14
	3,0 / AWG 12	breite Rille	09 33 000 6106	0,26	0,19	0,15
	4,0 / AWG 12	keine Rille	09 33 000 6107	0,25	0,18	0,14
 	0,14-037 / AWG 26-22	keine Rille	09 33 000 6227	0,48	0,36	0,28
	0,5 / AWG 20	keine Rille	09 33 000 6220	0,27	0,20	0,16
	0,75 / AWG 18	1 Rille am hinteren Crimpbund	09 33 000 6214	0,27	0,20	0,16
	1,0 / AWG 18	1 Rille	09 33 000 6205	0,27	0,20	0,16
	1,5 / AWG 16	2 Rillen	09 33 000 6204	0,27	0,20	0,16
	2,5 / AWG 14	3 Rillen	09 33 000 6202	0,27	0,20	0,16
	3,0 / AWG 12	breite Rille	09 33 000 6206	0,28	0,21	0,17
	4,0 / AWG 12	keine Rille	09 33 000 6207	0,27	0,20	0,16

Abisolierlänge der Litze: 7,5 mm

Crimpkontakte, vergoldet Serie Han A / Han E / Han EE / Han EEE

Abbildung / Maßzeichnung	Leiterquerschnitt mm ² / AWG	Kennzeichnung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 100	ab 500	ab 1000
 	0,14-037 / AWG 26-22	keine Rille	09 33 000 6117	1,77	1,49	1,29
	0,5 / AWG 20	keine Rille	09 33 000 6122	1,46	1,23	1,06
	0,75 / AWG 18	1 Rille am hinteren Crimpbund	09 33 000 6115	1,46	1,23	1,06
	1,0 / AWG 18	1 Rille	09 33 000 6118	1,46	1,23	1,06
	1,5 / AWG 16	2 Rillen	09 33 000 6116	1,46	1,23	1,06
	2,5 / AWG 14	3 Rillen	09 33 000 6123	1,46	1,23	1,06
	4,0 / AWG 12	keine Rille	09 33 000 6119	1,46	1,23	1,06
 	0,14-037 / AWG 26-22	keine Rille	09 33 000 6217	2,59	2,18	1,89
	0,5 / AWG 20	keine Rille	09 33 000 6222	2,14	1,80	1,56
	0,75 / AWG 18	1 Rille am hinteren Crimpbund	09 33 000 6215	2,14	1,80	1,56
	1,0 / AWG 18	1 Rille	09 33 000 6218	2,14	1,80	1,56
	1,5 / AWG 16	2 Rillen	09 33 000 6216	2,14	1,80	1,56
	2,5 / AWG 14	3 Rillen	09 33 000 6223	2,14	1,80	1,56
	4,0 / AWG 12	keine Rille	09 33 000 6221	2,14	1,80	1,56

Abisolierlänge der Litze: 7,5 mm

Crimpkontakte, versilbert Serie Han D / Han DD

Abbildung / Maßzeichnung	Leiterquerschnitt mm ² / AWG	Ø	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 100	ab 500	ab 1000
	0,14-0,37 / AWG 26-22	0,9 mm	09 15 000 6104	0,58	0,45	0,37
	0,5 / AWG 20	1,1 mm	09 15 000 6103	0,58	0,45	0,37
	0,75 / AWG 18	1,3 mm	09 15 000 6105	0,58	0,45	0,37
	1,0 / AWG 18	1,45 mm	09 15 000 6102	0,58	0,45	0,37
	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 15 000 6101	0,58	0,45	0,37
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 15 000 6106	0,58	0,45	0,37
	0,14-0,37 / AWG 26-22	0,9 mm	09 15 000 6204	0,59	0,46	0,38
	0,5 / AWG 20	1,1 mm	09 15 000 6203	0,59	0,46	0,38
	0,75 / AWG 18	1,3 mm	09 15 000 6205	0,59	0,46	0,38
	1,0 / AWG 18	1,45 mm	09 15 000 6202	0,59	0,46	0,38
	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 15 000 6201	0,59	0,46	0,38
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 15 000 6206	0,59	0,46	0,38

Abisolierlänge der Litze: 0,14 - 1,5 mm²: 8 mm, 2,5 mm²: 6 mm

Crimpkontakte, vergoldet Serie Han D / Han DD

Abbildung / Maßzeichnung	Leiterquerschnitt mm ² / AWG	Ø	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 100	ab 500	ab 1000
	0,14-0,37 / AWG 26-22	0,9 mm	09 15 000 6124	0,93	0,79	0,68
	0,5 / AWG 20	1,1 mm	09 15 000 6123	0,93	0,79	0,68
	0,75 / AWG 18	1,3 mm	09 15 000 6125	0,93	0,79	0,68
	1,0 / AWG 18	1,45 mm	09 15 000 6122	0,93	0,79	0,68
	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 15 000 6121	0,93	0,79	0,68
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 15 000 6126	0,93	0,79	0,68
	0,14-0,37 / AWG 26-22	0,9 mm	09 15 000 6224	1,04	0,88	0,76
	0,5 / AWG 20	1,1 mm	09 15 000 6223	1,04	0,88	0,76
	0,75 / AWG 18	1,3 mm	09 15 000 6225	1,04	0,88	0,76
	1,0 / AWG 18	1,45 mm	09 15 000 6222	1,04	0,88	0,76
	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 15 000 6221	1,04	0,88	0,76
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 15 000 6226	1,04	0,88	0,76

Abisolierlänge der Litze: 0,14 - 1,5 mm²: 8 mm, 2,5 mm²: 6 mm

Leiterplattenadapter (incl. Kontakte) Baureihe Han DD

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	verwendbar mit den Kontakteinsätzen der Baureihe Han DD	für Leiterplatten bis 1,6 mm a = 1,6	-	2,43	1,85
		für Leiterplatten bis 2,4 mm a = 2,4	-	2,85	2,28
Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
	Han DD Stiftkontakt	09 15 000 6191	0,94	0,70	0,56
	Han DD Buchsenkontakt	09 15 000 6291	1,11	0,76	0,58

Crimpkontakte, versilbert Serie Han C

Abbildung / Maßzeichnung	Leiterquerschnitt mm ² / AWG	Ø	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
				ab 25	ab 100	ab 500
Kontaktstift 	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 32 000 6104	1,40	1,15	0,97
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 32 000 6105	1,40	1,15	0,97
	4,0 / AWG 12	2,85 mm	09 32 000 6107	1,40	1,15	0,97
	6,0 / AWG 10	3,50 mm	09 32 000 6108	1,40	1,15	0,97
	10,0 / AWG 8	4,30 mm	09 32 000 6109	1,40	1,15	0,97
Kontaktbuchse 	1,5 / AWG 16	1,75 mm	09 32 000 6204	3,75	3,17	2,37
	2,5 / AWG 14	2,25 mm	09 32 000 6205	3,75	3,17	2,37
	4,0 / AWG 12	2,85 mm	09 32 000 6207	3,75	3,17	2,37
	6,0 / AWG 10	3,50 mm	09 32 000 6208	3,75	3,17	2,37
	10,0 / AWG 8	4,30 mm	09 32 000 6209	3,75	3,17	2,37

Werkzeuge für Crimpkontakte

Abbildung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto ab 1
	HARTING Crimpzange mit Positionshülse geeignet für die Verarbeitung von Crimpkontakten der Serie: - Han D Leiterquerschnitt 0,14-1,5 mm ² - Han E Leiterquerschnitt 0,5-4 mm ² - Han C Leiterquerschnitt 1,5-4 mm ² - Han Yellock Leiterquerschnitt 0,5-4 mm ²	09 99 000 0110	256,00
	HARTING Service-Crimpzange mit Positionshülse geeignet für die Verarbeitung von Crimpkontakten der Serie: - Han D Leiterquerschnitt 0,14-1,5 mm ² - Han E Leiterquerschnitt 0,5-2,5 mm ² - Han Yellock Leiterquerschnitt 0,5-2,5 mm ²	09 99 000 0021	89,00
	Montagewerkzeug für Crimpkontakte der Serie Han D / Han E / Han Yellock	09 99 000 0059	6,70
	Demontagewerkzeug für Crimpkontakte der Serie Han C Leiterquerschnitt 1,5-6 mm ²	09 99 000 0305	7,20
	Demontagewerkzeug für Crimpkontakte der Serie Han D mit Wechselmöglichkeit der Hülse	09 99 000 0012	26,07
	Ersatzhülse für Demontagewerkzeug der Serie Han D 09 99 000 0012	09 99 000 0004	0,99
	Ausdrückwerkzeug für Crimpkontakte der Serie Han D ohne Wechselmöglichkeit (einfache Ausführung)	09 99 000 0052	5,16
	Demontagewerkzeug für Crimpkontakte der Serie Han E / Han Yellock	09 99 000 0319	14,29

Kodierung von Einsätzen in Gehäusen

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell- Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
<p>Standard</p>	<p>Kodierung mit Sperrbolzen</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 30 000 9901	0,43	0,32	0,25
<p>Han-Modular</p>	<p>Kodierbolzen mit Sperrbolzen</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 14 000 9901	1,50	1,17	0,96
<p>Standard Führungsstift</p>	<p>Kodierung mit Führungsstiften für Anwendung "Einsatz im Gehäuse"</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 33 000 9908	0,47	0,34	0,27
<p>Standard Führungsbuchse</p>	<p>Kodierung mit Führungsbuchsen für Anwendung "Einsatz im Gehäuse"</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 33 000 9909	0,47	0,34	0,27
<p>Han-Modular Führungsstift</p>	<p>Kodierung mit Führungsstiften für Anwendung "Einsatz im Gehäuse"</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 14 000 9908	0,88	0,78	0,70
<p>Han-Modular Führungsbuchse</p>	<p>Kodierung mit Führungsbuchsen für Anwendung "Einsatz im Gehäuse"</p> <p>pro Steckverbinder bitte 4 Stück bestellen.</p>	09 14 000 9909	1,73	1,36	1,11
<p>für Han E , Han EE, Han Q 5/0, Han Q 8/0</p>	<p>Kodierpins</p>	09 33 000 9954	0,48	0,48	0,48
<p>für Han D , Han DD mit Verlust eines Kontaktes</p>	<p>Kodierpins</p>	09 33 000 9915	0,31	0,31	0,31

Baureihe Han-Snap

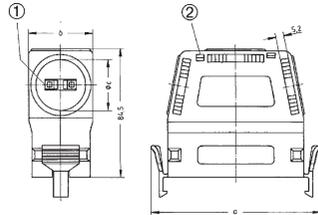
Han-Snap Schalengehäuse

Merkmale

- Vorkonfektionierung von Leitungen ist möglich
- Werkzeuglose Montage der Kontakteinsätze in das Han-Snap Halteelement
- Ein Schalengehäuse besteht aus 2 gleichen Halbschalen

Jedes Gehäuse hat 3 Kabelausgänge, je 1 x an den beiden Stirnseiten und nach oben. 2 Kabelausgänge können durch mitgelieferte Blindstopfen geschlossen werden. In den Bereichen der Kabelausgänge befinden sich rechteckige Durchbrüche für das Einfädeln von Kabelbinder bis maximal 5 mm Breite.

Mit Schraubendreher (3,5x0,5) können die Gehäusehälften entriegelt werden. Im Steckbereich werden die beiden Gehäuseschalen durch die Schrauben des Kontakteinsatzes zusammengehalten.



Baugröße	a	b	c
6 B	78,5	39	24
10 B	91,5	43	30
16 B	112	43	34
24 B	138,5	43	34

- 1) Blindstopfen mit Aufnahme für Bezeichnungsschilder
2) Entriegelungsöffnung

Abbildung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Schalengehäuse Baugröße 6B	09 33 006 0401	7,90	7,11	6,46
	Schalengehäuse Baugröße 10B	09 33 010 0401	8,53	7,68	6,98
	Schalengehäuse Baugröße 16B	09 33 016 0401	9,70	8,73	7,94
	Schalengehäuse Baugröße 24B	09 33 024 0401	11,00	9,90	9,00

Han-Snap Schutzkappen



Baugröße	a
6 B	81,5
10 B	94,5
16 B	115
24 B	141,5

Abbildung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 2	ab 10	ab 50
	Schutzkappen Baugröße 6B	09 33 006 5401	2,18	1,83	1,58
	Schutzkappen Baugröße 10B	09 33 010 5401	2,28	1,92	1,66
	Schutzkappen Baugröße 16B	09 33 016 5401	2,43	2,04	1,76
	Schutzkappen Baugröße 24B	09 33 024 5401	2,58	2,17	1,87

Baureihe Han-Snap

Merkmale

- Das Han-Snap System ist ideal für Steckverbinder innerhalb von abgeschlossenen elektrischen Betriebsstätten. Das können Räume, Schränke oder Verteilerkästen sein.
- Die Han-Snap Bauelemente sind technisch hochwertige Kunststoffteile mit optimalen Eigenschaften zur
 - Reduzierung von Material- und Montagekosten;
 - einfachen, problemlosen Installation;
 - Vorkonfektionierung von Han-Steckverbindern;
 - schnellen und stabilen Verrastung von Han-Steckverbindern;
 - häufigen Betätigung der Rastsysteme, bis zu mehreren tausend Zyklen

Hinweis

Ein mit einem Han-Snap Element eingebauter Steckverbinder besitzt normativ keinen Berührungsschutz. Der Schutz gegen elektrischen Schlag muß durch die Art des Einbaus vom Anwender sichergestellt sein.

Han-Snap Kupplung

Merkmale

- Platzsparend
- Praktische und einfache Handhabung
- Reduzierung von Material- und Montagekosten
- Für alle Standard Han B Einsätze



Die Kontakteinsätze werden mit den Schrauben der serienmäßigen Lieferform an den Elementen der Kupplung befestigt.

Lieferumfang: 2 Kupplungselemente

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Kupplungselemente ohne Zugentlastung Lieferumfang: 2 Stück	09 33 000 9987	6,40	4,80	3,84

Han-Snap Wandhalterung (Kunststoff)

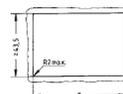
Merkmale

- Snapelement für den Blechausschnitt
- Praktische und einfache Handhabung
- Für alle Standard Han B Einsätze



Die Kontakteinsätze werden mit den Schrauben der serienmäßigen Lieferform an den Elementen für Wandhalterung befestigt. Die Montage des Steckverbinders in den Wanddurchbruch (Blechausschnitt) kann von der Steck- oder Anschlussseite aus vorgenommen werden.

Montageausschnitt
Blechdicken
von 1,3 - 3 mm



Baugröße	a ^{+0,5}
6 B	65
10 B	78
16 B	98
24 B	125
10 A *	81,5
16 A *	98

Abbildung / Maßzeichnung	Beschreibung	Bestell-Nummer	Preis € / Stück netto		
			ab 1	ab 10	ab 50
	Wandhalterung (Kunststoff) Lieferumfang: 2 Stück	09 33 000 9985	4,17	3,75	3,41

