

Die Han® 3 A Gehäuse.

Han A® – Metallgehäuse für industrielle Anwendungen



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 20 003 1440



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 09 20 003 0306

Han-Yellock® 10 Gehäuse



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 11 20 003 1400



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 11 20 003 0300

Han A® – Kunststoffgehäuse für industrielle Anwendungen



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 20 003 0420



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 09 20 003 0320

Han-INOX® – Gehäuse aus Edelstahl rostfrei



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 44 003 1440



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 19 44 003 0301

Han® EMV – Gehäuse für erhöhte EMV-Anforderungen



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 62 003 1440



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 09 62 003 0301

Han® M – Gehäuse für erhöhte Umwelthanforderungen



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 37 003 1440



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 09 37 003 0301

Han® HPR – Gehäuse für extreme Umwelthanforderungen



Tüllengehäuse

Bestell-Nr. 19 40 703 0410



Anbaugeschütz

Bestell-Nr. 09 40 703 0311

Die Gehäuse sind in vielen weiteren Ausführungen erhältlich. Die Abbildungen stellen lediglich eine kleine Auswahl dar.

Die Han® 3 A Einsätze – Zur Energie- und Datenübertragung.

Han® 3 A Schraubanschluss		Kontaktanzahl: 3 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,75 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 003 2611 Buchseneinsatz (F) 09 20 003 2711
Han® 3 A Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 3 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,5 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 003 2633 Buchseneinsatz (F) 09 20 003 2733
Han® 3 A Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 3 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,25 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 003 2634 Buchseneinsatz (F) 09 20 003 2734
Han® 4 A Schraubanschluss		Kontaktanzahl: 4 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,75 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 004 2611 Buchseneinsatz (F) 09 20 004 2711
Han® 4 A Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 4 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,5 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 004 2633 Buchseneinsatz (F) 09 20 004 2733
Han® 4 A Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 4 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,25 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 20 004 2634 Buchseneinsatz (F) 09 20 004 2734
Han® 7 D Crimpanschluss <i>Nur für Kunststoffgehäuse!</i>		Kontaktanzahl: 7 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 250 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 21 007 3031 Buchseneinsatz (F) 09 21 007 3131 <i>Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!</i>
Han® 7 D Quick Lock Quick Lock Anschluss <i>Nur für Kunststoffgehäuse!</i>		Kontaktanzahl: 7 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 250 V Leiterquerschnitt: 0,25 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 21 007 2632 Buchseneinsatz (F) 09 21 007 2732
Han® 8 D Crimpanschluss		Kontaktanzahl: 8 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: ~ 50 V / – 120 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 36 008 3001 Buchseneinsatz (F) 09 36 008 3101 <i>Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!</i>
Han® 8 D Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 8 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: ~ 50 V / – 120 V Leiterquerschnitt: 0,25 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 36 008 2632 Buchseneinsatz (F) 09 36 008 2732
Han® Q 2/0 Axialschraubanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 2,5 ... 6 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 2653 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 2753
Han® Q 2/0 Axialschraubanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 4 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 2651 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 2751
Han® Q 2/0 Crimpanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 1,5 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 3051 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 3151 <i>Crimpkontakte (Han® C) separat bestellen!</i>
Han® Q 2/0 HV Axialschraubanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 830 V Leiterquerschnitt: 2,5 ... 6 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 2654 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 2754

Han® Q 2/0 HV Axialschraubanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 830 V Leiterquerschnitt: 4 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 2652 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 2752
Han® Q 2/0 HV Crimpanschluss		Kontaktanzahl: 2 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 830 V Leiterquerschnitt: 1,5 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 002 3052 Buchseneinsatz (F) 09 12 002 3152 Crimpkontakte (Han® C) separat bestellen!
Han® Q 3/0 Crimpanschluss		Kontaktanzahl: 3 + ⊕ Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 1,5 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 003 3051 Buchseneinsatz (F) 09 12 003 3151 Crimpkontakte (Han® C) separat bestellen!
Han® Q 4/0 Crimpanschluss Nur für Kunststoffgehäuse!		Kontaktanzahl: 4 Bemessungsstrom: 40 A Bemessungsspannung: 830 V Leiterquerschnitt: 1,5 ... 10 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 004 3051 Buchseneinsatz (F) 09 12 004 3151 Crimpkontakte (Han® C) separat bestellen!
Han® Q 5/0 Crimpanschluss/ Schraubanschluss (PE)		Kontaktanzahl: 5 + ⊕ Bemessungsstrom: 16 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 005 3001 Buchseneinsatz (F) 09 12 005 3101 Crimpkontakte (Han E®) separat bestellen!
Han® Q 5/0 Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 5 + ⊕ Bemessungsstrom: 16 A Bemessungsspannung: 230 / 400 V Leiterquerschnitt: 0,5 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 005 2633 Buchseneinsatz (F) 09 12 005 2733
Han® Q 5/0 Quick Lock Quick Lock Anschluss		Kontaktanzahl: 5 + ⊕ Bemessungsstrom: 16 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 0,25 ... 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 005 2634 Buchseneinsatz (F) 09 12 005 2734
Han® Q 7/0 Crimpanschluss/ Schraubanschluss (PE)		Kontaktanzahl: 7 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 007 3001 Buchseneinsatz (F) 09 12 007 3101 Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!
Han® Q 12/0 Crimpanschluss/ Quick Lock Anschluss (PE)		Kontaktanzahl: 12 + ⊕ Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 400 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 012 3001 Buchseneinsatz (F) 09 12 012 3101 Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!
Han® Q High Density Crimpanschluss Für Standard D-Sub Kontakte – gedreht oder gestanzt!		Kontaktanzahl: 21 Bemessungsstrom: 6,5 A Bemessungsspannung: ~ 50 V / – 120 V Leiterquerschnitt: 0,09 ... 0,56 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 021 3001 Buchseneinsatz (F) 09 12 021 3101 Crimpkontakte (D-Sub) separat bestellen!
Staf® 6 Lötanschluss		Kontaktanzahl: 6 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: ~ 25 V / – 60 V Leiterquerschnitt: 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Federeinsatz (M) 09 70 006 2812 Stifteinsatz (F) 09 70 006 2615
Staf® 6 Schraubanschluss		Kontaktanzahl: 6 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: ~ 25 V / – 60 V Leiterquerschnitt: 1,5 mm ²	Bestell-Nr. Federeinsatz (M) 09 70 006 2813 Stifteinsatz (F) 09 70 006 2616
Han-Brid® Cu Crimpanschluss/ Schneidklemmanschluss Beide für Geräteseite. Nicht zusammen verwendbar!		Kontaktanzahl: 4 / 2 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 50 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 006 2611 Buchseneinsatz (F) 09 12 006 2701 Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!
Han-Brid® Cu Crimpanschluss/ Crimpanschluss Beide für Kabelleite. Nicht zusammen verwendbar!		Kontaktanzahl: 4 / 2 Bemessungsstrom: 10 A Bemessungsspannung: 50 V Leiterquerschnitt: 0,14 ... 2,5 mm ²	Bestell-Nr. Stifteinsatz (M) 09 12 006 3001 Buchseneinsatz (F) 09 12 006 3111 Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® Cu

Käfigzugfederanschluss/
Käfigzugfederanschluss
Beide für Geräteseite. Nicht
zusammen verwendbar!



Kontaktanzahl:	4 / 2
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 006 2695
Buchseinsatz (F)	09 12 006 2795

Han-Brid® Cu

Crimpanschluss/Schraubanschluss
Beide für Geräteseite. Nicht
zusammen verwendbar!



Kontaktanzahl:	4 / 2
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 006 2694
Buchseinsatz (F)	09 12 006 2794
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® USB

Crimpanschluss/USB-A 2.0



Kontaktanzahl:	2 / 4
Bemessungsstrom:	1 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 001 2794
Buchseinsatz (F)	09 12 001 3091
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® FireWire

Crimpanschluss/
FireWire IEEE 1394



Kontaktanzahl:	2 / 6
Bemessungsstrom:	1 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 001 2774
Buchseinsatz (F)	09 12 001 3071
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C RJ Industrial

Crimpanschluss/RJ45



Kontaktanzahl:	2 / 4
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 003 3011
Buchseinsatz (F)	-
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C Stewart

Crimpanschluss/RJ45



Kontaktanzahl:	2 / 8
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 003 3021
Buchseinsatz (F)	-
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C HIROSE

Crimpanschluss/RJ45



Kontaktanzahl:	2 / 8
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 003 3031
Buchseinsatz (F)	-
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C

Crimpanschluss/RJ45



Kontaktanzahl:	2 / 8
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	-
Buchseinsatz (F)	09 12 003 2774
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C

Crimpanschluss/RJ45



Kontaktanzahl:	2 / 8
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	-
Buchseinsatz (F)	09 12 003 2776
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® RJ45 C

Crimpanschluss/
Schraubanschluss



Kontaktanzahl:	2 / 4
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	24 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	-
Buchseinsatz (F)	09 12 003 2770
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® LWL

Crimpanschluss/LWL



Kontaktanzahl:	4 / 2
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	-
Buchseinsatz (F)	09 12 004 2711
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® LWL

Crimpanschluss/LWL



Kontaktanzahl:	4 / 2
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 004 2611
Buchseinsatz (F)	-
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han-Brid® LWL

Crimpanschluss/LWL



Kontaktanzahl:	4 / 2
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	0,14 ... 2,5 mm ²

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 12 004 2601
Buchseinsatz (F)	-
	Crimpkontakte (Han D®) separat bestellen!

Han® 4 A SC für LWL



Kontaktanzahl:	4
Bemessungsstrom:	-
Bemessungsspannung:	-
Leiterquerschnitt:	-

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 20 004 4701
Buchseinsatz (F)	09 20 004 4711
	LWL Kontakte (SC) separat bestellen!

Han-Brid® Quintax 3 A

Quintax Einsatz



Kontaktanzahl:	Diverse
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	50 V
Leiterquerschnitt:	-

	Bestell-Nr.
Stifteinsatz (M)	09 15 003 3001
Buchseinsatz (F)	09 15 003 3101
	Quintax Kontakte und Crimpkontakte separat bestellen!

Zubehör

Gerne bieten wir Ihnen auch Zubehör-Artikel zur Baugröße 3 A an – wie z. B. Dichtschrauben für Metallgehäuse für IP 65/67 (Bestell-Nr. 09 20 000 9918).

Steckverbinder-Sets



Wir beraten Sie gerne im Detail zu den unterschiedlichen Steckverbinder-Sets der Baugröße 3 A zur Datenübertragung.

Kontakt zu Ihren Ansprechpartnern bei Börsig

1 Börsig Zentrale
Vertriebsteam für Harting-Produkte
Siegmund-Loewe-Straße 5
74172 Neckarsulm
Telefon +49 7132 9393-8895
Fax +49 7132 9393-95
E-Mail harting@boersig.com



2 Vertriebsbüro Nord
Schüttweg 3
59494 Soest
Telefon +49 2921 59071-0
Fax +49 2921 59071-66
E-Mail vbn@boersig.com



3 Vertriebsbüro Sachsen
Halsbrücker Straße 31 a
09599 Freiberg
Telefon +49 3731 2001-0
Fax +49 3731 2001-19
E-Mail vbs@boersig.com



4 Team Export
Siegmund-Loewe-Straße 5
74172 Neckarsulm
Telefon +49 7132 9393-8899
Fax +49 7132 9393-739
E-Mail export@boersig.com



Kontaktieren Sie uns – wir kümmern uns um Ihre Anfragen!