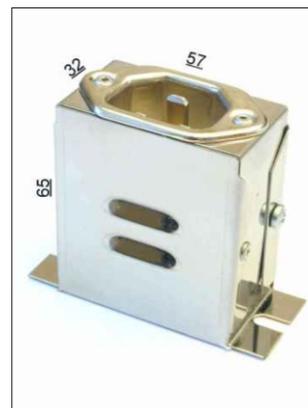


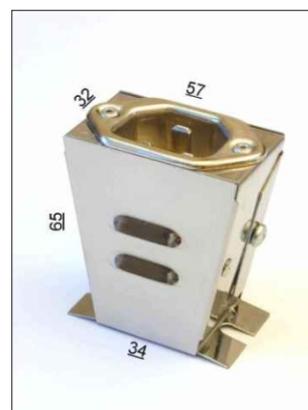
**CEE-Kontaktarmatur KA 340 CEE**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 57 mm
Höhe	: 65 mm
Tiefe	: 32 mm
Bestellnummer	: KA340 CEE



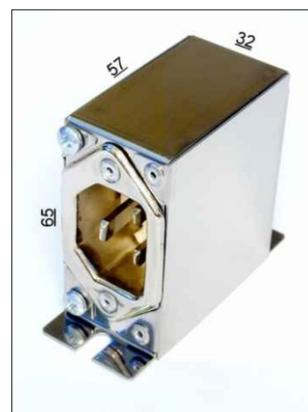
**CEE-Kontaktarmatur KA 340 K CEE**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 34 mm
Höhe	: 65 mm
Tiefe	: 32 mm
Bestellnummer	: KA 340 K CEE



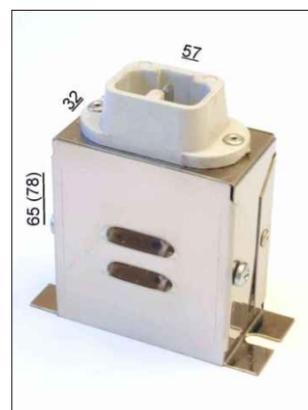
**CEE-Kontaktarmatur KA 340 90° CEE**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 57 mm
Höhe	: 65 mm
Tiefe	: 32 mm
Bestellnummer	: KA 340 90° CEE



**CEE-Kontaktarmatur KA 340 183 CEE**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 155°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 57 mm
Höhe	: 79 mm
Tiefe	: 32 mm
Bestellnummer	: KA 340 183 CEE



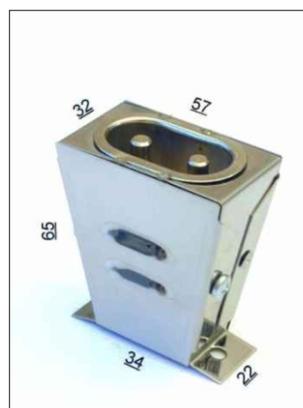
16/03/08 Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

**Kontaktarmatur mit Gerätestecker KA 250**

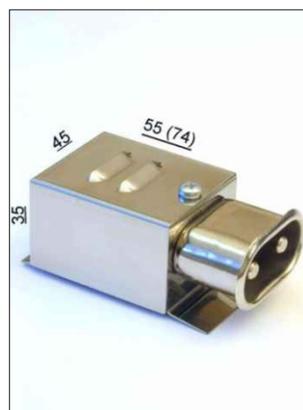
Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 155°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 57 mm
Höhe	: 65 mm
Tiefe	: 32 mm
Bestellnummer	: KA 250

**Kontaktarmatur mit Gerätestecker KA 250 KK**

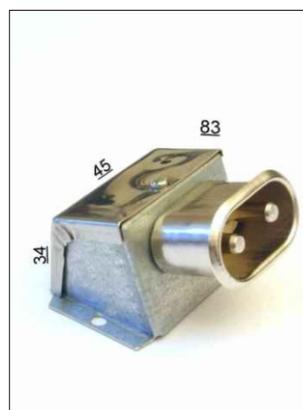
Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 155°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 34 mm
Höhe	: 65 mm
Tiefe	: 22 mm Fußbereich, 32 mm Kopfbereich
Bestellnummer	: KA 250 KK

**Kontaktarmatur mit Gerätestecker KA 230**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 155°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 82 mm
Höhe	: 34 mm
Tiefe	: 44 mm
Bestellnummer	: KA 230

**Kontaktarmatur mit Gerätestecker KA 240**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 10 A bei 250 V
Temp.max.	: 155°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite	: 40 mm
Höhe	: 44 mm
Tiefe	: 40 mm (60 mm)
Bestellnummer	: KA 240



**Anschlusskasten für Heizpatronen mit Gerätestecker AK 34**

Mit Messing g- Klemmschiene, bis 200°C,

Bestellnummer : AK-34-1 ( BxHxL 37x36x85 mm, ohne Laschen)

AK-34-2 (BxHxL 37x36x135 mm, ohne Laschen)

AK-34-3 (BxHxL 37x36x185 mm, ohne Laschen)

AK-34-4 (BxHxL 37x36x235 mm, ohne Laschen)

AK-34-5 (BxHxL, 37x36x285 mm, ohne Laschen)

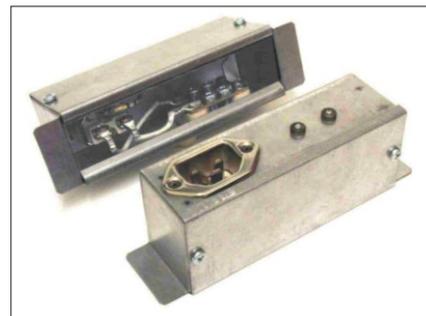
**Anschlusskasten für Heizpatronen mit CEE-Gerätestecker AK 35**

Mit Messing - Klemmschiene, bis 200°C,

Bestellnummer : AK-35-A ( BxHxL 45x55x135 mm, ohne Laschen)

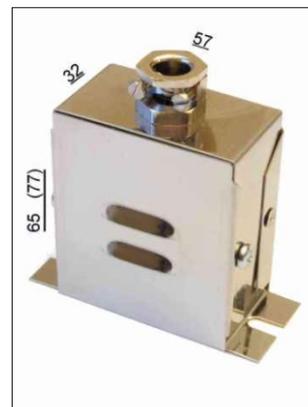
AK-35-B (BxHxL 45x55x185 mm, ohne Laschen)

AK-35-C (BxHxL 45x55x235 mm, ohne Laschen)

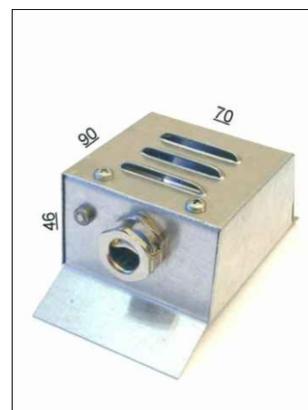


**Kabelarmatur FA 340**

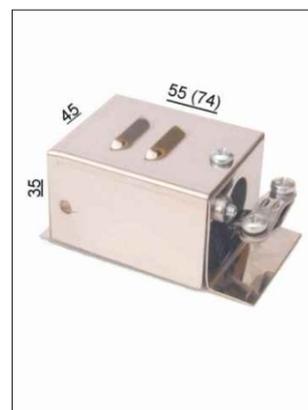
Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: 16 A
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 57 mm
Höhe	: 65 mm ohne Zugentlastung
Tiefe ohne Lasche	: 32 mm
Bestellnummern	: FA 340 PG 9/11/13,5/16 mit PG Verschraubung
	: FA 340 mit Zugentlastung

**Kabelarmatur FA 350**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 30 A bei 250 / 400 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite	: 70 mm
Höhe	: 46 mm
Tiefe ohne Lasche	: 90 mm
Bestellnummern	: FA 350 PG mit PG 11 Verschraubung
	: FA 350 mit Zugentlastung

**Kabelarmatur FA 300**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 30 A bei 250 / 400 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite	: 46 mm
Höhe	: 35 mm
Tiefe ohne Lasche	: 55 mm
Bestellnummern	: FA 300 PG mit PG 9 Verschraubung
	: FA 300 mit Zugentlastung

**Kabelarmatur FA 400**

Spannung	: bis 250/400V	Bestellnummern:
Strombelastbarkeit	: 30A	FA 400-100 PG (9/11/13,5/16) 100mm Breit, 4 Klemmen
Temp.max.	: 200°C	FA 400-100 100mm Breit, 4 Klemmen
Gehäuse	Edelstahl	FA 400-140 PG (9/11/13,5/16) 140mm Breit, 6 Klemmen
Breite	: 100/140/200	FA 400-140 140mm Breit, 6 Klemmen
	/250 360 mm	FA 400-200 PG (9/11/13,5/16) 200mm Breit, 9 Klemmen
Höhe	: 50 mm	FA 400-200 200mm Breit, 9 Klemmen
Tiefe ohne Lasche	: 102 mm	FA 400-250 PG (9/11/13,5/16) 250mm Breit, 9 Klemmen
		FA 400-250 250 mm Breit, 9 Klemmen
		FA 400-360 PG(9/11/13,5/16) 360 mm Breit, 12 Klemmen
		FA 400-360 360 mm Breit, 12 Klemmen



**Festanschluß - Armatur 22 x 25 x 40**

Spannung	: bis 250 V	Bestellnummern:	
Strombelastbarkeit	: bis 16 A bei 250 V	FA 170 PG	tangential mit PG 7 Verschraubung
Temp.max.	: 200°C	FA 170	tangential mit Zugentlastung
Gehäuse	Edelstahl	FA 165 PG	radial mit PG 7 Verschraubung
Breite	: 22 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 165	radial mit Zugentlastung
Höhe	: 25 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 160 PG	axial mit PG 7 Verschraubung
Tiefe ohne Lasche	: 40 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 160	axial mit Zugentlastung



**Festanschluß - Armatur 30 x 30 x 50**

Spannung	: bis 250 V	Bestellnummern:	
Strombelastbarkeit	: bis 16 A bei 250 V	FA 140PG	tangential mit PG 7 Verschraubung
Temp.max.	: 200°C	FA 140	tangential mit Zugentlastung
Gehäuse	Edelstahl	FA 155 PG	radial mit PG 7 Verschraubung
Breite	: 30 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 155	radial mit Zugentlastung
Höhe	: 30 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 150 PG	axial mit PG 7 Verschraubung
Tiefe ohne Lasche	: 50 mm (ohne PG bzw. Zugentl.)	FA 150	axial mit Zugentlastung



**Festanschluß - Armatur mit Zugentlastung**

Spannung	: bis 250 V
Strombelastbarkeit	: bis 16 A bei 250 V
Temp.max.	: 200°C
Gehäuse	Edelstahl
Breite ohne Lasche	: 21 mm
Hohe	: 10 mm
Tiefe	: 33 mm
Bestellnummer	: FA 110 tangential
	: FA 115 radial
	: FA 120 axial



**Bügel mit Gewinde für Thermofühler**

Bestellnummer	: BÜ-M12
	: BÜ-M12x1
	: BÜ-M14x1,5
	: BÜ-R3/8"



16/03/08 Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.



**CEE-Geräteeinbaustecker für Heißgeräte**

2-polig, + Schutzkontakt, Kontaktträger Steatit, Gehäuse aus Stahlblech, vernickelt, passend zu 444... und 1 561..., kurzfristig über 200°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 444-1

**Metal plug-CEE type-for Installation**

2-pole, suitable for 444... and 1 561..., protective contact, steel shell (finished) working temperatures mor than + 200°C 10/16A, 250VAC.



**Vollgummi-CEE-Kabel-Gerätedose**

2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutz, bis 200°C, kurzzeitig bis 300°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 444-SI (kompl. aus Silopren) alterungsbeständiger  
444-P-SI (Einsatz aus Silopren)

**Solid rubber utensil socket - CEE - Type**

2-pole, protective contact, resistant to buckling, usable up to 200°C, short time up to 300°C 10/16A, 250VAC.



**Winkel-Vollgummi-CEE-Kabel-Gerätedose**

2-polig, + Schutzkontakt, innenliegender Knickschutz, bis 200°C, kurzzeitig bis 300°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 444-SI-WI (kompl. aus Silopren) alterungsbeständiger  
444-P-SI-WI (Einsatz aus Silopren)

**Solid rubber utensil socket - CEE - Type**

2-pole, protective contact, inside replaced buckling resistance, usable up to 200°C, short Time up to 300°C 10/16A, 250VAC



**CEE-Kabel-Gerätesteckdose**

2-polig, + Schutzkontakt, innenliegender Knickschutz, Stifftemperatur bis 155°C, Einsatz Steatit, Gehäuse Duroplast, 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 1561006 (weiß)  
1561026 (schwarz)

**CEE-utensil socket**

2 pole, protective contact, usable for pint temperatures up to 155°C, insert made of steatite, 10/16A, 250VAC.



**Winkel-CEE-Kabel-Gerätesteckdose**

2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutztülle, Stifftemperatur bis 155°C, Einsatz Steatit, Gehäuse Duroplast, 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 1562006

**CEE-angle utensil socket**

2 pole, protective contact, usable for pint temperatures up to 155°C, insert made of steatite, 10/16A, 250VAC.



**Metall -Geräteeinbaustecker für Heißgeräte**

2-polig, Schutzkontakt durch Gehäuse, Gehäuse aus Stahlblech, vernickelt, passend zu 344... und G..., kurzfristig über 200°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer	:	344-1 (mit Tülle)
		344-0 (ohne Tülle)

**Metal utensil plug for installation**

2-pole, suitable for 344... and G..., protective contact is the metal shell working temperatures more than + 200°C 10/16A, 250VAC.



**Vollgummi-Kabel-Gerätedose**

2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutz, bis 200°C, kurzzeitig bis 300°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer :	344-SI (kompl. aus Silopren)	temperaturbeständiger
	344-P-SI (Einsatz aus Silopren)	

**Solid rubber utensil socket**

2-pole, protective contact, resistant to buckling, usable up to 200°C, short time up to 300°C 10/16A, 250VAC.



**Winkel-Vollgummi-Kabel-Gerätedose**

2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutz, bis 200°C, kurzzeitig bis 300°C belastbar 10/16A, 250VAC.

Bestellnummer :	344-SI-WI (kompl. aus Silopren)	temperaturbeständiger
	344-P-SI-WI (Einsatz aus Silopren)	

**Solid rubber angle utensil socket**

2-pole, protective contact, resistant to buckling, usable up to 200°C, short time up to 300°C 10/16A, 250VAC.



2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutz, Einsatz Keramik, 25A, 400VAC.

Bestellnummer :	G-KE-8(mit schwarzer Gummitülle )
	G-KE-8-SI ( mit roter Silikontülle)
	G-KE-9 ( mit PG Verschraubung)

**Die-cast aluminium utensil socket**

2 -pole, protective contact, insert made of ceramic, 25A, 400VAC.



**Winkel-Alu-Druckguß-Kabel-Gerätesteckdose**

2-polig, + Schutzkontakt, Knickschutz, Einsatz Keramik, 25A, 400VAC.

Bestellnummer :	GW-KE-8(mit schwarzer Gummitülle)
	GW-KE-8-SI(mit roter Silikontülle)
	GW-KE-9 ( mit PG Verschraubung)

**Die-cast aluminium angle utensil socket**

2 -pole, protective contact, insert made of ceramic, 25A, 400VAC.



Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. 1.6/03/08

**Geräteeinbaustecker**

2-polig, + Schutzkontakt,  
bis 155°C  
10A, 250VAC.

Bestellnummer : 01833X999062

**Plug installation**

2-pole, protective contact  
working temperatures up to + 155°C  
10A, 250VAC.



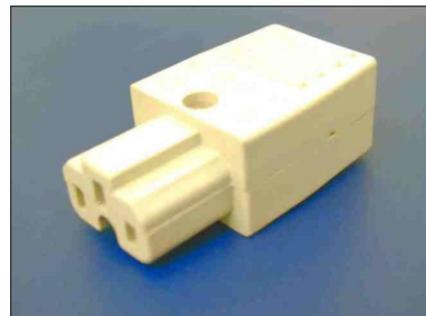
**Geräte-Kabeldose**

2-polig, + Schutzkontakt,  
bis 155°C  
10A, 250VAC.

Bestellnummer : 102

**Utensil socket**

2-pole, protective contact  
working temperatures up to + 155°C  
10A, 250VAC.



**Winkel-Geräte-Kabeldose**

2-polig, + Schutzkontakt, innenliegender Knickschutz,  
bis 200°C, kurzzeitig bis 300°C belastbar  
10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 112

**Utensil angede socket**

2-pole, protective contact  
working temperatures up to + 155°C  
10A, 250VAC.



**Winkel-Kabelstecker, Schuko**

2-polig, + Schutzkontakt, innenliegender Knickschutz,  
10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 1061026

**Angle cable plug, Schuko**

2-pole, protective contact  
10A, 250VAC.



**Flach-Winkel-Kabelstecker, Schuko**

2-polig, + Schutzkontakt,  
10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 1400-390

**Flat angle cable plug, Schuko**

2 pole, protective contact,  
10/16A, 250VAC.



**Kabelstecker;Schuko**

2-polig, + Schutzkontakt,  
10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 519

**Cable plug, Schuko**

2 -pole, protective contact,  
10/16A, 250VAC..



**Winkel-Kabelstecker;Schuko, mit Schalter**

2-polig, + Schutzkontakt, mit Schalter  
10/16A, 250VAC.

Bestellnummer : 1036206

**Angle cable plug, Schuko, with switch**

2 pole, protective contact, with switch,  
10/16A, 250VAC.



**Kompakt Steckverbinder**

2-polig, + Schutzkontakt, Schraubanschluß,  
PG7 Verschraubung, bis 90°C  
16A, 250VAC.

Bestellnummer : STAK 20(Kabelbuchse mit Bügel)  
STAKEI 2 (Einbaubuchse mit Bügel)



**Kompakt Steckverbinder**

2-polig, + Schutzkontakt, Schraubanschluß,  
PG7 Verschraubung, bis 90°C  
16A, 250VAC

Bestellnummer : STAS 20 (Kabelstecker)  
STASEI 2 (Einbaustecker)



**Kompakt Steckverbinder**

3-polig, + Schutzkontakt, Schraubanschluß,  
PG11 Verschraubung, bis 90°C  
16A, 250VAC.

Bestellnummer : STAK 3 (Kabelbuchse mit Bügel)  
STAKEI 3 (Einbaubuchse mit Bügel)



Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. 16/03/08

### Kompakt Steckverbinder

3-polig, + Schutzkontakt, Schraubanschluß,  
PG11 Verschraubung, bis 90°C  
16A, 250VAC.

Bestellnummer	:	STAS 3 (Kabelstecker)
		STASE1 3 (Einbaustecker)



### Maschinen Rundsteckverbinder

3-polig und 5-polig,  
mit Bajonetverschluß  
10A, 250VAC.

Bestellnummer	:	09-0056-00-03 (Kabelbuchse 3-polig)
		09-0060-00-05 (Kabelbuchse 5-polig)
		09-0058-00-03 (Einbaubuchse 3-polig)
		09-0062-00-05 (Einbaubuchse 5-polig)



### Maschinen Rundsteckverbinder

3-polig und 5-polig,  
mit Bajonetverschluß  
10A, 250VAC.

Bestellnummer	:	09-0055-00-03 (Kabelstecker 3-polig)
		09-0059-00-05 (Kabelstecker 5-polig)
		09-0057-00-03 (Einbaustecker 3-polig)
		09-0061-00-05 (Einbaustecker 5-polig)



### Hartingstecker Han 3 A

3-polig und 4-polig, + Schutzkontakt,  
Metallgehäuse, bis 100°C  
10A, 250VAC.

Bestellnummer	:	HAN-3-A-3-KBB (Kabelbuchse, mit Bügel, 3-polig)
		HAN-3-A-4-KBB (Kabelbuchse, mit Bügel, 4-polig)
		HAN-3-A-3-EBB (Einbaubuchse, mit Bügel, 3-polig)
		HAN-3-A-4-EBB (Einbaubuchse, mit Bügel, 4-polig)



### Hartingstecker Han 3 A

3-polig und 4-polig, + Schutzkontakt,  
Metallgehäuse, bis 100°C  
10A, 250VAC.

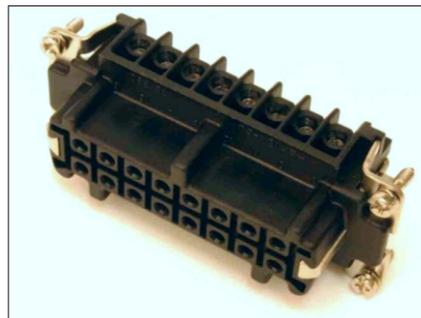
Bestellnummer	:	HAN-3-A-3-KS (Kabelstecker, mit Bügel, 3-polig)
		HAN-3-A-4-KS (Kabelstecker, mit Bügel, 4-polig)
		HAN-3-A-3-ES (Einbaustecker, mit Bügel, 3-polig)
		HAN-3-A-4-ES (Einbaustecker, mit Bügel, 4-polig)



**HAN E Industrie-Steckverbinder, schwere Ausführung**

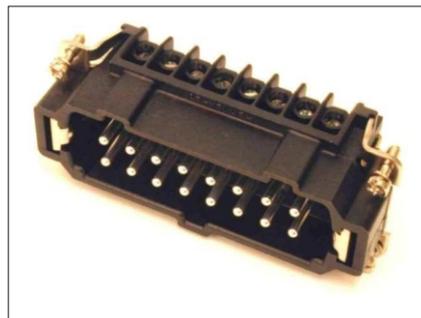
Buchseneinsatz 16A, 380V, mit Schutzkontakt,

Bestellnummer	:	09 33 006 2701 (6-polig)	( alte Ausf. 09 35 006 2710 )
		09 33 010 2701 (10-polig)	( alte Ausf. 09 35 010 2710 )
		09 33 016 2701 (16-polig)	( alte Ausf. 09 35 016 2710 )
		09 33 016 2701 (24-polig)	( alte Ausf. 09 35 024 2710 )
		09 33 032 2701 (32- bzw. 2x16-polig)	( alte Ausf. 09 35 032 2710 )


**HAN E Industrie-Steckverbinder, schwere Ausführung**

Stifteinsatz 16A, 380V, mit Schutzkontakt,

Bestellnummer	:	09 33 006 2601 (6-polig)	( alte Ausf. 09 35 006 2610 )
		09 33 010 2601 (10-polig)	( alte Ausf. 09 35 010 2610 )
		09 33 016 2601 (16-polig)	( alte Ausf. 09 35 016 2610 )
		09 33 024 2601 (24-polig)	( alte Ausf. 09 35 024 2610 )
		09 33 032 2601 (32- bzw. 2x16-polig)	( alte Ausf. 09 35 032 2610 )


**HAN E Industrie-Steckverbinder, schwere Ausführung**

Metallgehäuse, incl. Kabelverschraubung

Bestellnummer	:	09 30 006 1440 P (6-polig, incl PG13,5)
		09 30 010 1421 P (10-polig, incl. PG 16)
		09 30 016 1420 P (16-polig, incl. PG 21)
		09 30 024 0420 P (24-polig, incl PG 21)
		09 30 032 0421 P (32- bzw. 2x16-polig, incl PG 29)


**HAN E Industrie-Steckverbinder, schwere Ausführung**

Metallgehäuse, incl. Kabelverschraubung

Bestellnummer	:	09 30 006 1540 P (6-polig, incl PG13,5)
		09 30 010 1521 P (10-polig, incl. PG 16)
		09 30 016 1520 P (16-polig, incl. PG 21)
		09 30 024 1520 P (24-polig, incl PG 21)
		09 30 032 0521 P (32- bzw. 2x16-polig, incl PG 29)


**HAN E Industrie-Steckverbinder, schwere Ausführung**

Metallgehäuse, mit Verriegelungsbügel

Bestellnummer	:	09 30 006 0301 (6-polig)
		09 30 010 0301 (10-polig)
		09 30 016 0301 (16-polig)
		09 30 024 0301 (24-polig)
		09 30 032 0301 (32- bzw. 2x16-polig)



Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. 16/03/08

**CEE-Kraftstromstecker**

3-polig und 5-polig,  
16A und 32A, IP 44

Bestellnummer :	CEE-3P-16A (3-polig, 16A)
	CEE-3P-32A (3-polig, 32A)
	CEE-5P-16A (5-polig, 16A)
	CEE-5P-32A (5-polig, 32)



**4-poliger Kleinstecker nach DIN**

Knickschutz, Lötanschlüsse  
passend zum Anschluß von Thermoelementen  
für Arburg-Maschinen

Bestellnummer :	MAS 40
-----------------	--------



**Thermoelement-Steckverbinder Thermoelemente**

Stifte und Buchsen aus entsprechendem Material  
große Bauform mit Rundkontakten, 4,7 mm, - 4,0 mm

Bestellnummer :	TH-ST-G-J	Für Thermoelement Typ J, Kabelstecker, schwarz
	TH-BU-G-J	Für Thermoelement Typ J, Kabelbuchse, schwarz
	TH-ST-G-L	Für Thermoelement Typ L, Kabelstecker, blau
	TH-BU-G-L	Für Thermoelement Typ L, Kabelbuchse, blau
	TH-ST-G-K	Für Thermoelement Typ K, Kabelstecker, grün
	TH-BU-G-K	Für Thermoelement Typ K, Kabelbuchse, grün



**Miniatur - Thermoelement-Steckverbinder für Thermoelemente**

Stifte und Buchsen aus entsprechendem Material  
kleine Bauform mit Flachkontakten, 2,3x0,8 mm, -3x0,8 mm

Bestellnummer :	TH-ST-K-J	Für Thermoelement Typ J, Kabelstecker, schwarz
	TH-BU-K-J	Für Thermoelement Typ J, Kabelbuchse, schwarz
	TH-ST-K-L	Für Thermoelement Typ L, Kabelstecker, blau
	TH-BU-K-L	Für Thermoelement Typ L, Kabelbuchse, blau
	TH-ST-K-K	Für Thermoelement Typ K, Kabelstecker, grün
	TH-BU-K-K	Für Thermoelement Typ K, Kabelbuchse, grün



16/03/08 Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

### Keramik-Buchsenklemmleiste 2-polig

Für Kabel bis 2,5mm<sup>2</sup>,  
Porzellansockel, BxHxT 20x15x17,5 mm,  
mit zentraler Befestigungsbohrung 4,5 mm  
max. 250V

Bestellnummer : 2-4027-2



### Keramik-Flachklemmleiste 2-polig

Für Kabel bis 2,5 mm<sup>2</sup> 6A mit Drahtöse  
bis 6 mm<sup>2</sup> 25A mit Kabelschuh  
Steatitsockel, BxHxT 33x14,5x23 mm  
mit 2 Befestigungsbohrungen 3,8 mm  
max. 400V

Bestellnummer : 530



### Keramik-Flachklemmleiste 6-polig

Für Kabel bis 2,5 mm<sup>2</sup> 6A mit Drahtöse oder  
bis 6 mm<sup>2</sup> 25A mit Kabelschuh  
Steatitsockel, BxHxT 125,2x23x28 mm  
mit 2 Befestigungsbohrungen 6 mm  
max. 500V

Bestellnummer : 515/3 KOMPLETT



### Keramik-Klembrett 6-polig

Für Kabel bis 2,5 mm<sup>2</sup> 6A mit Drahtöse oder  
bis 6 mm<sup>2</sup> 25A mit Kabelschuh  
Steatitsockel, mit 2 Befestigungsbohrungen  
max. 500V

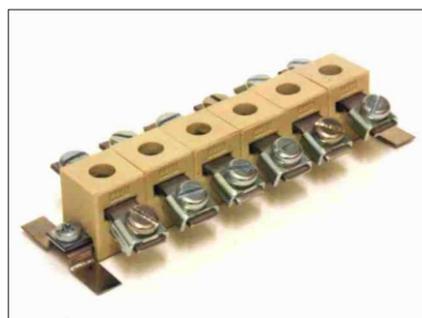
Bestellnummer : 309a (BxHxT 44x20x28 mm, Befestigungsb. 4,5 mm)  
311 (BxHxT 54x27x34 mm, Befestigungsb. 5,5 mm)



### Keramik-Aufreihklemmen

Für Kabel bis 2,5 mm<sup>2</sup> 6A mit Drahtöse oder  
bis 6 mm<sup>2</sup> 25A mit Kabelschuh, Steatitsockel,  
einzeln oder komplette Einheit  
max. 500V

Bestellnummer : K100  
K100-3 (kompl. Einheit, 3-polig)  
K100-6 (kompl. Einheit, 6-polig)  
K100-9 (kompl. Einheit, 9-polig)  
K100-12 (kompl. Einheit, 12-polig)



#### Temperaturbeständige Nickellitze

Einzelader, feindrätig, glasseidenummantelt  
speziell zum Anschluß von Heizelementen,  
einsetzbar bis 350°C

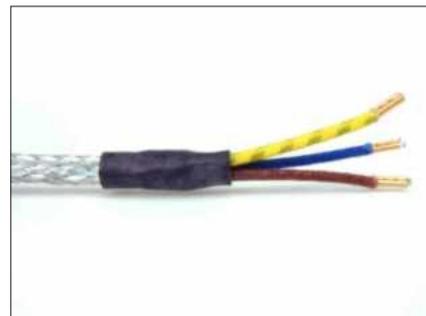
Bestellnummer	:	1X0,75-GLS (1x0,75mm <sup>2</sup> )
		1X1,50-GLS (1x1,5mm <sup>2</sup> )
		1X2,50-GLS (1x2,5mm <sup>2</sup> )
		1X4,00-GLS (1x4mm <sup>2</sup> )



#### Temperaturbeständiges Kabel

Einzelader, feindrätig, Einzeladern glasseidenummantelt, gemeinsamer  
Drahtgeflechtmantel, speziell zum Anschluß von Heizelementen, einsetzbar bis 350°C

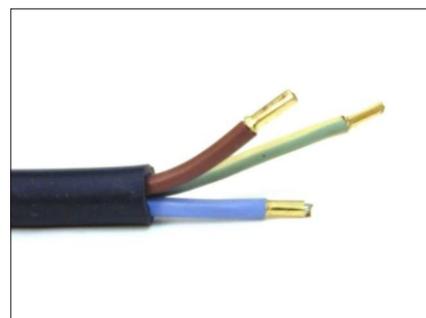
Bestellnummer	:	3X0,75-GLS-M (3x0,75mm <sup>2</sup> )
		3X1,50-GLS-M (3x1,5mm <sup>2</sup> )
		5X1,50-GLS-M (5x1,5mm <sup>2</sup> )
		3x2,50-GLS-M (3x2,5mm <sup>2</sup> )
		3X4,00-GLS-M (3x4mm <sup>2</sup> )



#### Temperaturbeständiges Silikonkabel

3-adrig, silikonisoliert,  
3x1,5mm<sup>2</sup> und 3x1,0mm<sup>2</sup>,  
einsetzbar bis 180 °C

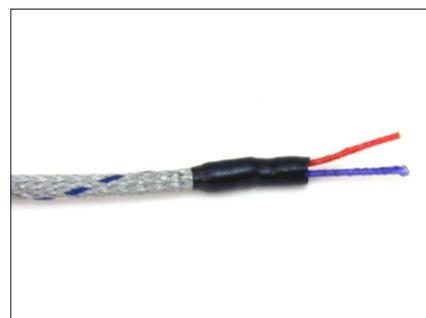
Bestellnummer	:	3X1,5-SIL (3x1,5mm <sup>2</sup> )
		3x1,0-SIL (3x1mm <sup>2</sup> )



#### Ausgleichsleitung für Thermoelemente

2-adrig, Einzeladern glasseidenummantelt,  
gemeinsamer Drahtgeflechschlauch speziell zum  
Verlängern von Thermoelementen FeCu-Ni, 2x0,22 mm<sup>2</sup>  
einsetzbar bis 350°C

Bestellnummer	:	2X0,35-GLS-M-FECUNI
---------------	---	---------------------



### Temperaturbeständiger Isolierschlauch

Glasseidengeflecht, silikonummantelt,  
flexibel, einsetzbar bis 180°C

Bestellnummer	: GLS-IS-03
	GLS-IS-04
	GLS-IS-06
	GLS-IS-08
	GLS-IS-10



### Temperaturbeständiges Isolierband

Glasseidengewebe,  
12 mm Breit, Rollenlänge 20 m  
einsetzbar bis 130°C

Bestellnummer	: GLS-IB
---------------	----------



### Temperaturbeständige Kabelösen

Stahl vernickelt, unisoliert,  
für Leitungen 1 bis 2,5 mm<sup>2</sup>  
Öse M5

Bestellnummer	: 31-009
---------------	----------



### Montagepaste

Zum Einbau von Heizpatronen, Thermoelementen  
und anderen Heizelementen, Dosierbecher (100g),  
Einsatztemperatur -30 bis 1400 °C,  
nicht elektrisch leitend

Bestellnummer	: MONTAGEPASTE PRW2 100
---------------	-------------------------



**Isolierplatten  
Typ MKI**

- Zur thermischen Isolierung von Maschinen und Werkzeugen.
- Bis zu 50% Energieeinsparung möglich.
- Thermischer Schutz vor Überhitzung von Maschinen.
- Druckfestigkeit bis zu 620 N/mm<sup>2</sup> Druckfestigkeit.
- Großes Standardprogramm.
- Zuschnitte nach Ihren Angaben bearbeitet, sind kurzfristig lieferbar.

**Insulation boards  
Type MKI**



- For thermic isolation of machines and tools.
- Save energie up to 50%.
- Protect machines against overheating.
- Compressive strength up to 620 N/mm<sup>2</sup>.
- Big standard program.
- We supply custom made boards according your specification and drawings in a short term.

**Technische Daten**

Typ	:	MKI 285	MKI 295
Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	:	330	630
Dauertemperaturbeständigkeit (°C)	:	200	250
Kurzzeittemperaturbeständigkeit (°C)	:	240	260
Wärmeleitfähigkeit W/cmK	:	2,7x10 <sup>-3</sup>	2,4x10 <sup>-3</sup>
lin. Ausdehnung 1/K	:	20x10 <sup>-6</sup>	14x10 <sup>-6</sup>
Biegefestigkeit N/mm <sup>2</sup>	:	160	600
Plattenformate (mm)	:	2000x1000	
Plattenstärken (mm)	:	3,5,6,7,8,9,10,12,15	



**Bemerkung zur Standardliste:**

Die Ausführung der Standardliste besitzt ab der Abmessung 156x156 mm eine zentrische Bohrung mit einem Durchmesser von D=90 mm. Kleinere Abmessungen haben eine Bohrung von D=22 mm. Sämtliche Abmessungen natürlich auch ohne Bohrung, oder nach Kundenangabe bearbeitet, lieferbar.

Bestellhinweis: die Bestellnummer setzt sich aus 6 Zahlenblöcken zusammen z.B.: 0095-0095-05-1-000-2			
Block	Stellenzahl	Beschreibung	Bemerkung
1	4	Breite in mm	
2	4	Länge in mm	
3	2	Stärke in mm	
4	1	Zentrierbohrung	1 für ja, 0 für nein
5	3	interne Nummer	000 wird gegebenenfalls intern vergeben
6	2	Plattentyp	1 für MKI 285, 2 für MKI 295

B in mm	L in mm	S in mm
95	95	3
		5
100	130	3
		5
125	160	5
156	156	3
		5
	196	3
		5
	246	3
		5
296	5	
	396	5
160	160	5
	200	5
190	246	3
		5
	296	5

B in mm	L in mm	S in mm
196	196	3
		5
	246	3
		5
	296	5
		7
	346	5
		7
	396	7
		446
200	200	5
	250	5
206	156	3
		5
	196	3
218	246	5
		296

16/03/08 Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

Standardliste mit Bohrung		
B in mm	L in mm	S in mm
246	246	5
		7
	296	5
246	296	7
	346	5
		7
	396	5
		7
	446	7
496	9	
250	250	5
	315	5
254	246	5
		7
276	246	5
	296	7
296	296	7
		9
	346	7
		9
	396	7
		9
	446	7
		9
	496	9
	546	9
	596	9
	696	9
	315	315
400		5
346	346	7
		9
	396	7
		9
	446	7
		9
	496	7
		9
	546	7
		9
	596	9
	696	9
796	9	
396	396	7
		9
	446	7
		9
	496	7
		9

Standardliste mit Bohrung		
B in mm	L in mm	S in mm
396	496	7
		9
	546	7
		9
	596	9
	696	9
	796	9
	896	9
446	446	9
	496	9
	546	9
	596	9
	696	9
	796	9
	896	9
	996	9
496	496	9
	546	7
		9
	596	9
	696	9
	796	9
	896	9
	996	9
546	546	9
	596	9
	646	9
	696	9
	796	9
	896	9
	996	9
	596	596
696		9
796		9
896		9
996		9
996		9
646	596	9
	696	9
	796	9
	896	9
696	696	9
	796	9
	896	9
	996	9
796	796	9
	896	9
	996	9
896	896	9
	996	9