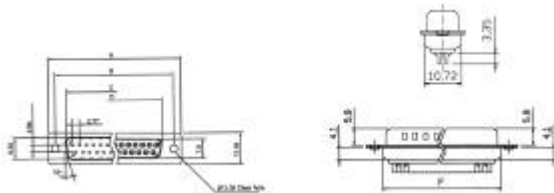


Industriële Connectoren

Index Industriële connectoren

Sub-D Connectoren soldeer	Pag. 1
Sub-D Connectoren print	Pag. 1
Sub-D Connectoren print haaks	Pag. 2
Sub-D Connectoren voor bandkabel	Pag. 2
Sub-D Connectoren High-Density soldeer	Pag. 3
Sub-D Kappen en accessoires	Pag. 3
Bandkabel sockets 2,54mm	Pag. 4
Headers recht 2,54mm	Pag. 4
Headers haaks 2,54mm	Pag. 5
Box headers recht 2,54mm	Pag. 5
Box headers haaks 2,54mm	Pag. 6
KK 2,54 Connectoren	Pag. 6
KK 3,96 Connectoren	Pag. 7
MiniFit JR Connectoren	Pag. 8

Sub-D Connectoren soldeer



Fabrikaat: Assmann

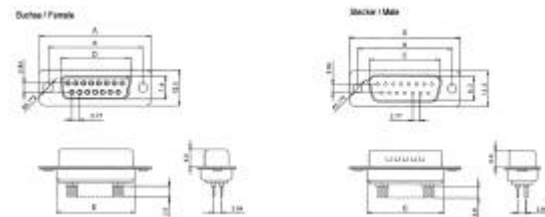
Technische Specificaties:

Kontaktmateriaal	Messing (male) Fosforbrons (female)
Behuizing	Staal
Bedrijfstemperatuur	-55°C - +105°C
Max. Stroom	3A

Bestelcodes:

9-polig	male	D 09MS
	female	D 09FS
15-polig	male	D 15MS
	female	D 15FS
25-polig	male	D 25MS
	female	D 25FS
37-polig	male	D 37MS
	female	D 37FS
50-polig	male	D 50MS
	female	D 50FS

Sub-D Connectoren print



Fabrikaat: Assmann

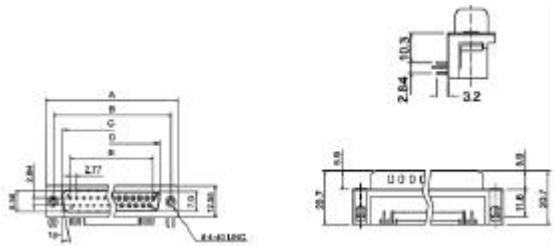
Technische Specificaties:

Kontaktmateriaal	Messing (male) Fosforbrons (female)
Behuizing	Staal
Bedrijfstemperatuur	-55°C - +105°C
Max. Stroom	3A

Bestelcodes:

9-polig	male	D 09MP
	female	D 09FP
15-polig	male	D 15MP
	female	D 15FP
25-polig	male	D 25MP
	female	D 25FP
37-polig	male	D 37MP
	female	D 37FP
50-polig	male	D 50MP
	female	D 50FP

Sub-D Connectoren print haaks



Fabriek: Assmann

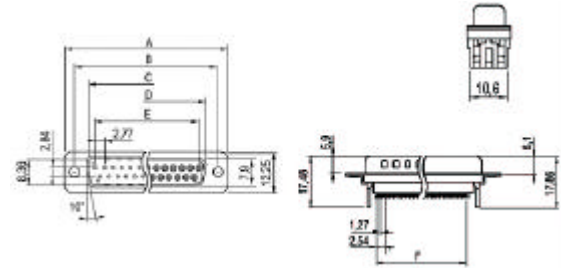
Technische Specificaties:

Isolatiweerstand	1000Mohm bij 500Vdc
Spannings vastheid	1000V/1 min.
Bedrijfstemperatuur	-55°C - +105°C
Max. Stroom	5A

Bestelcodes:

9-polig	male	D 09MPH
	female	D 09FPH
15-polig	male	D 15MPH
	female	D 15FPH
25-polig	male	D 25MPH
	female	D 25FPH
37-polig	male	D 37MPH
	female	D 37FPH

Sub-D Connectoren voor bandkabel



Fabriek: Assmann

Technische Specificaties:

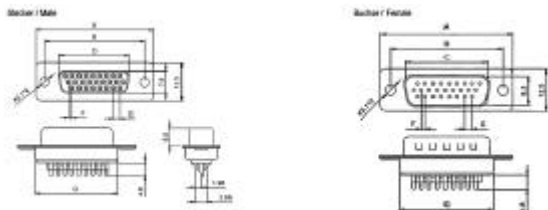
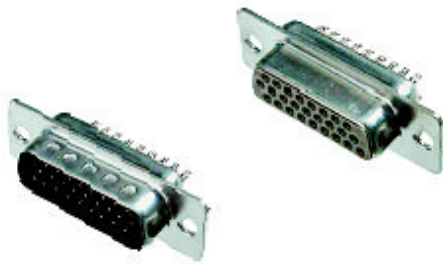
Behuizing	Staal
Isolatiweerstand	1000Mohm bij 500Vdc
Spanningsvastheid	1000V/1 min.
Bedrijfstemperatuur	-55°C - +105°C
Max. Stroom	5A
Bandkabelsoort	AWG28

Bestelcodes:

9-polig	male	D 09MIDC
	female	D 09FIDC
15-polig	male	D 15MIDC
	female	D 15FIDC
25-polig	male	D 25MIDC
	female	D 25FIDC
37-polig	male	D 37MIDC
	female	D 37FIDC

Industriële Connectoren

Sub-D Connectoren High-Density soldeer



Fabrikaat: Assmann

Technische Specificaties:

Isolatieweerstand	>3000Mohm bij 500Vdc
Spanningsvastheid	1000V/1 min.
Bedrijfstemperatuur	-55°C - +105°C
Max. Stroom	3A

Bestelcodes:

15-polig	male	DH 15MS
	female	DH 15FS
26-polig	male	DH 26MS
	female	DH 26FS
44-polig	male	DH 44MS
	female	DH 44FS

Kappen en accessoires voor Sub-D Connectoren



Kap voor Sub-D van Polycarbonaat met korte schroeven. Leverbaar in de kleuren grijs, zwart en gemetaliseerd

Bestelcodes:

	grijs	zwart	gemetaliseerd
9-polig	K09	K09 Z	K09 ME
15-polig	K15	K15 Z	K15 ME
25-polig	K25	K25 Z	K25 ME
37-polig	K37	K37 Z	K37 ME



Kap voor Sub-D van Polyamide met haakse kabeluitvoer. Kleur: zwart

Bestelcodes:

9-polig	K09 H
15-polig	K15 H
25-polig	K25 H
37-polig	K37 H



Kap voor Sub-D van met vaste kartelschroeven. De behuizing wordt geklikt. Kleur: zwart

Bestelcodes:

9-polig	K09 FT
15-polig	K15 FT
25-polig	K25 FT
37-polig	K37 FT
50-polig	K50 FT



Kap voor Sub-D van volmetaal

Bestelcodes:

9-polig	K09 M
15-polig	K15 M
25-polig	K25 M
37-polig	K37 M

Accessoires voor Sub-D



Klem met schroefdraad UNC 4-40



Afstandbus met schroefdraad UNC 4-40



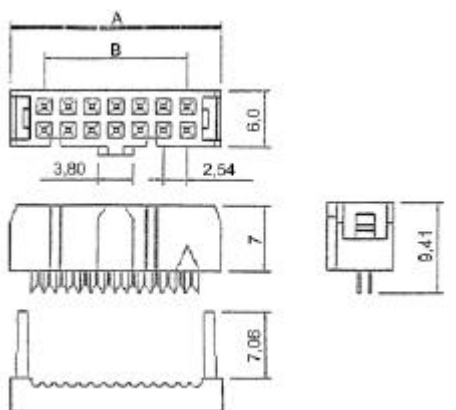
Koppelbus met schroefdraad UNC 4-40

Bestelcodes:

COM 29310.1	Klem UNC4-40
COM 29311.1	Afstandbus UNC4-40
COM 29313.1	Koppelbus UNC4-40

Industriële Connectoren

Bandkabel sockets 2,54x2,54mm DIN 41651



Technische specificaties:

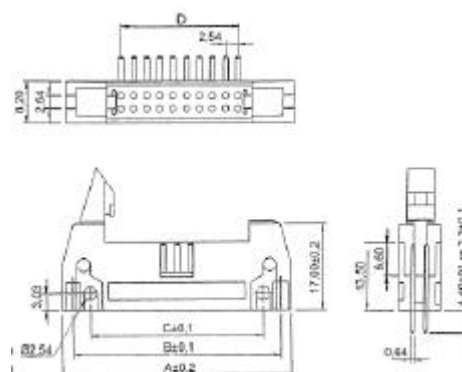
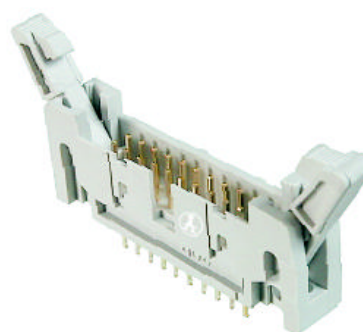
Materiaal: Thermoplastic UL94V-0
 Kleur: grijs
 Contactmateriaal: Fosforbrons
 Contactweerstand: 30mOhm max. bij 1A
 Contactoppervlakte: Goud op nikkel
 Doorslagspanning: 500Vac/eff, 60Hz (1 min)
 Max. Stroom: 3A
 Max. Spanning: 250Vac/eff, 60Hz
 Werktemperatuur: -40°C - +105°C

De connectoren worden standaard zonder trekcontlasting geleverd.

Bestelcodes:

	Connector	Trekcontlasting
6-polig	SOC 6	SOC 6TR
8-polig	SOC 8	SOC 8TR
10-polig	SOC 10	SOC 10TR
14-polig	SOC 14	SOC 14TR
16-polig	SOC 16	SOC 16TR
20-polig	SOC 20	SOC 20TR
26-polig	SOC 26	SOC 26TR
34-polig	SOC 34	SOC 34TR
40-polig	SOC 40	SOC 40TR
50-polig	SOC 50	SOC 50TR
60-polig	SOC 60	SOC 60TR
64-polig	SOC 64	SOC 64TR

Headers recht 2,54x2,54mm DIN 41651



Technische specificaties:

Materiaal: Thermoplastic UL94V-0
 Kleur: grijs
 Contactmateriaal: Fosforbrons
 Contactweerstand: 20mOhm max. bij 1A
 Contactoppervlakte: Messing
 Doorslagspanning: 500Vac/eff, 60Hz (1 min)
 Max. Stroom: 1A
 Test Spanning: 1000Vrms
 Werktemperatuur: -40°C - +105°C

De headers worden zonder uitwerpers geleverd. Deze zijn afhankelijk of bij de bandkabelsockets er een trekcontlasting gebruikt wordt.

Bestelcodes:

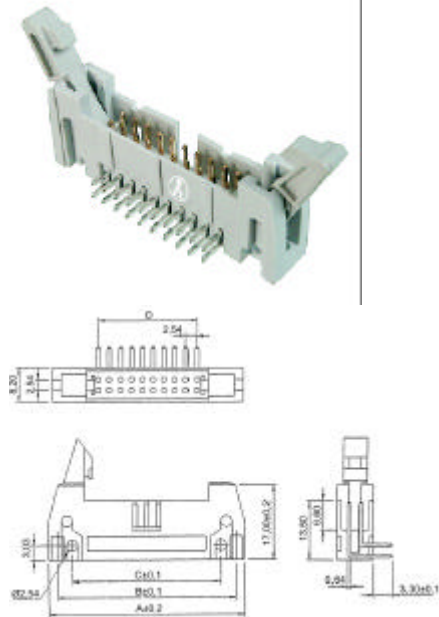
10-polig	HEA 10R
14-polig	HEA 14R
16-polig	HEA 16R
20-polig	HEA 20R
26-polig	HEA 26R
34-polig	HEA 34R
40-polig	HEA 40R
50-polig	HEA 50R
60-polig	HEA 60R
64-polig	HEA 64R

Uitwerpers

Kort	HEA K
Lang	HEA L

Industriële Connectoren

Headers haaks 2,54x2,54mm DIN 41651



Technische specificaties:

Materiaal:	Thermoplastic UL94V-0
Kleur:	grijs
Kontaktmateriaal:	Phosforbrons
Kontaktweerstand:	20mOhm max. bij 1A
Kontaktoppervlakte:	Messing
Doorslagspanning:	500Vac/eff, 60Hz (1 min)
Max. Stroom:	1A
Test Spanning:	1000Vrms
Werktemperatuur:	-40°C - +105°C

De headers worden zonder uitwerpers geleverd. Deze zijn afhankelijk of bij de bandkabelsockets er een trekcontlasting gebruikt wordt.

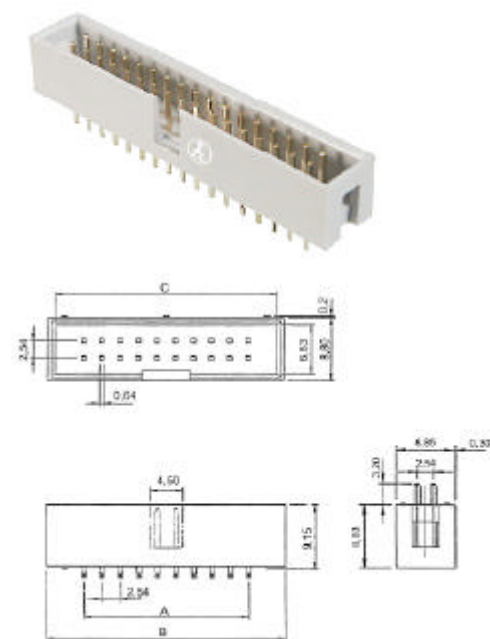
Bestelcodes:

10-polig	HEA 10H
14-polig	HEA 14H
16-polig	HEA 16H
20-polig	HEA 20H
26-polig	HEA 26H
34-polig	HEA 34H
40-polig	HEA 40H
50-polig	HEA 50H
60-polig	HEA 60H
64-polig	HEA 64H

Uitwerpers

Kort	HEA K
Lang	HEA L

Boxheaders recht 2,54x2,54mm DIN 41651



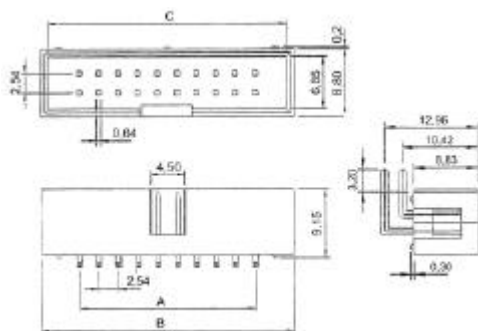
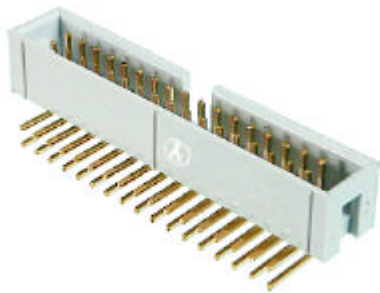
Technische specificaties:

Materiaal:	Thermoplastic UL94V-0
Kleur:	grijs
Kontaktmateriaal:	Goud op nikkel
Kontaktweerstand:	30mOhm max. bij 1A
Kontaktoppervlakte:	Messing
Max. Stroom:	1A

Bestelcodes:

10-polig	HEA 10BR
14-polig	HEA 14BR
16-polig	HEA 16BR
20-polig	HEA 20BR
26-polig	HEA 26BR
34-polig	HEA 34BR
40-polig	HEA 40BR
50-polig	HEA 50BR
60-polig	HEA 60BR
64-polig	HEA 64BR

Boxheaders haaks 2,54x2,54mm DIN 41651



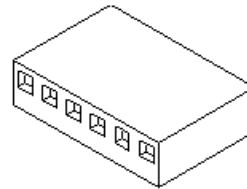
Technische specificaties:

Materiaal: Thermoplastic UL94V-0
Kleur: grijs
Kontaktmateriaal: Goud op nikkel
Kontaktweerstand: 30mOhm max. bij 1A
Kontaktoppervlakte: Messing
Max. Stroom: 1A

Bestelcodes:

10-polig	HEA 10BH
14-polig	HEA 14BH
16-polig	HEA 16BH
20-polig	HEA 20BH
26-polig	HEA 26BH
34-polig	HEA 34BH
40-polig	HEA 40BH
50-polig	HEA 50BH
60-polig	HEA 60BH
64-polig	HEA 64BH

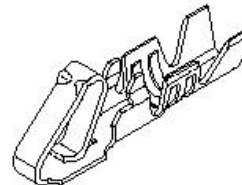
KK 2,54mm Connectoren



Female Connector huis met polarisatie strips

Temperatuurbereik: 0 - +75°C
Materiaal: Wit Nylon

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	2201-2025	KK1 02FHC
3-polig	2201-2035	KK1 03FHC
4-polig	2201-2045	KK1 04FHC
5-polig	2201-2055	KK1 05FHC
6-polig	2201-2065	KK1 06FHC
7-polig	2201-2075	KK1 07FHC
8-polig	2201-2085	KK1 08FHC
9-polig	2201-2095	KK1 09FHC
10-polig	2201-2105	KK1 10FHC
12-polig	2201-2125	KK1 12FHC
14-polig	2201-2145	KK1 14FHC
15-polig	2201-2155	KK1 15FHC

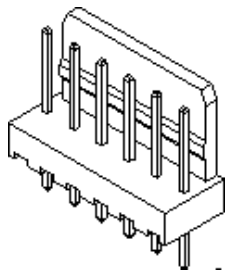


Kontaktmateriaal: vertind messing
Max. Spanning: 250V
Max. Stroom: 2,5A
Kontaktweerstand: 20mOhm max.

AWG	Molex nr.	Bestelcode
22-30	0850-0032	KK1 FTTC
22-30	0850-0114	KK1 FTTC-1

Industriële Connectoren

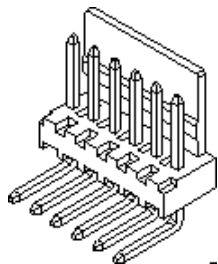
KK 2,54mm Connectoren



Male Printdeel recht

Kontaktmateriaal: vertind messing
 Max. Spanning: 250V
 Max. Stroom: 4,0A
 Materiaal: Naturel Nylon UV94V-0

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	2227-2021	KK1 02SHP
3-polig	2227-2031	KK1 03SHP
4-polig	2227-2041	KK1 04SHP
5-polig	2227-2051	KK1 05SHP
6-polig	2227-2061	KK1 06SHP
7-polig	2227-2071	KK1 07SHP
8-polig	2227-2081	KK1 08SHP
9-polig	2227-2091	KK1 09SHP
10-polig	2227-2101	KK1 10SHP
12-polig	2227-2121	KK1 12SHP
15-polig	2227-2151	KK1 15SHP

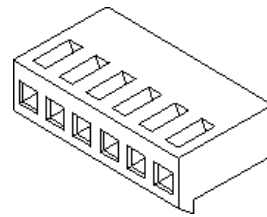


Male Printdeel haaks

Kontaktmateriaal: vertind messing
 Max. Spanning: 250V
 Max. Stroom: 4,0A
 Materiaal: Naturel Nylon UV94V-0

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	2205-7028	KK1 02AHP
3-polig	2205-7038	KK1 03AHP
4-polig	2205-7048	KK1 04AHP
5-polig	2205-7058	KK1 05AHP
6-polig	2205-7068	KK1 06AHP
7-polig	2205-7078	KK1 07AHP
8-polig	2205-7088	KK1 08AHP
9-polig	2205-7098	KK1 09AHP
10-polig	2205-7108	KK1 10AHP

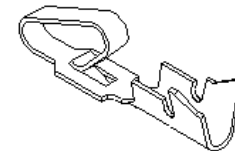
KK 3,96mm Connectoren



Female Connector huis met vergrendeling

Temperatuurbereik: 0 - +75°C
 Materiaal: Wit Nylon

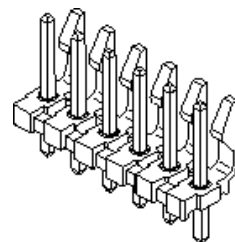
Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	0991-0200	KK4 02FHC
3-polig	0991-0300	KK4 03FHC
4-polig	0991-0400	KK4 04FHC
5-polig	0991-0500	KK4 05FHC
6-polig	0991-0600	KK4 06FHC
7-polig	0991-0700	KK4 07FHC
8-polig	0991-0800	KK4 08FHC



Female Krimpconnector

Kontaktmateriaal: messing
 Max. Spanning: 250V
 Max. Stroom: 5A
 Kontaktweerstand: 6mOhm max.

AWG 18-24	Molex nr.	Bestelcode
	0850-0106	KK4 FTTC



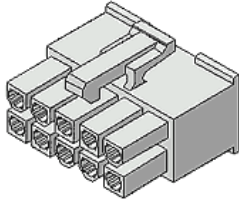
Male Printdeel recht

Kontaktmateriaal: vertind messing
 Max. Spanning: 250Vac max.
 Max. Stroom: 7,0A
 Materiaal: Glasversteekt Polyester UL94V-0

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	2648-1025	KK4 02SHP
3-polig	2648-1035	KK4 03SHP
4-polig	2648-1045	KK4 04SHP
5-polig	2648-1055	KK4 05SHP
6-polig	2648-1065	KK4 06SHP
7-polig	2648-1075	KK4 07SHP
8-polig	2648-1085	KK4 08SHP

Industriële Connectoren

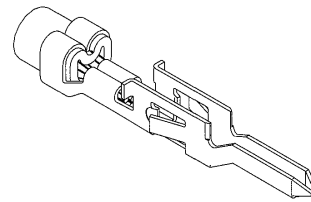
MiniFit Jr Connectoren



Female Connector huis

Temperatuurbereik: -40 - +105°C
Materiaal: 6/6 Nylon

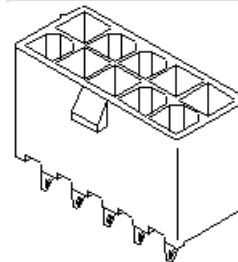
Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	3901-2020	MFJ 02FHC
4-polig	3901-2040	MFJ 04FHC
6-polig	3901-2060	MFJ 06FHC
8-polig	3901-2080	MFJ 08FHC
10-polig	3901-2100	MFJ 10FHC
12-polig	3901-2120	MFJ 12FHC
14-polig	3901-2140	MFJ 14FHC
16-polig	3901-2160	MFJ 16FHC
20-polig	3901-2200	MFJ 20FHC
22-polig	3901-2220	MFJ 22FHC
24-polig	3901-2240	MFJ 24FHC



Male Krimpkontakt

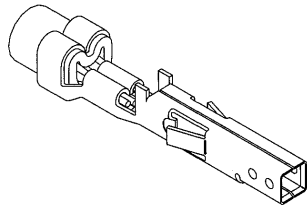
Max. Spanning: 600V
Max. Stroom: 9,0A
Kontaktweerstand: 10mOhm max.
Kontaktmateriaal: vertind messing

AWG	Molex nr.	Bestelcode
AWG 18-24	3900-0041	MFJ MTBL
AWG 22-28	3900-0049	MFJ MTBL-2



Male Printdeel recht

Temperatuurbereik: -40 - +105°C
Materiaal: 6/6 Nylon

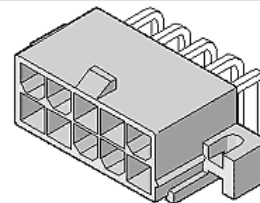


Female Krimpkontakt

Max. Spanning: 600V
Max. Stroom: 9,0A
Contactweerstand: 10mOhm max.
Contactmateriaal: vertind messing

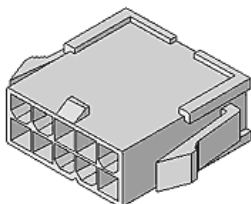
Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	3928-1023	MFJ 02SHP
4-polig	3928-1043	MFJ 04SHP
6-polig	3928-1063	MFJ 06SHP
8-polig	3928-1083	MFJ 08SHP
10-polig	3928-1103	MFJ 10SHP
12-polig	3928-1123	MFJ 12SHP
14-polig	3928-1143	MFJ 14SHP
16-polig	3928-1163	MFJ 16SHP
20-polig	3928-1203	MFJ 20SHP

AWG	Molex nr.	Bestelcode
AWG 18-24	3900-0039	MFJ FTBL
AWG 16	3900-0078	MFJ FTBL-1
AWG 22-28	3900-0047	MFJ FTBL-2



Male Printdeel haaks

Temperatuurbereik: -40 - +105°C
Materiaal: 6/6 Nylon



Male Connector huis

Temperatuurbereik: -40 - +105°C
Materiaal: 6/6 Nylon

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	3901-2021	MFJ 02MHC
4-polig	3901-2041	MFJ 04MHC
6-polig	3901-2061	MFJ 06MHC
12-polig	3901-2121	MFJ 12MHC

Aantal polen	Molex nr.	Bestelcode
2-polig	3929-1028	MFJ 02AHP
4-polig	3929-1048	MFJ 04AHP
6-polig	3929-1068	MFJ 06AHP
8-polig	3929-1088	MFJ 08AHP
10-polig	3929-1108	MFJ 10AHP
12-polig	3929-1128	MFJ 12AHP
14-polig	3929-1148	MFJ 14AHP
16-polig	3929-1168	MFJ 16AHP