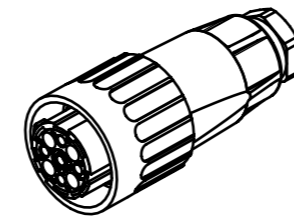
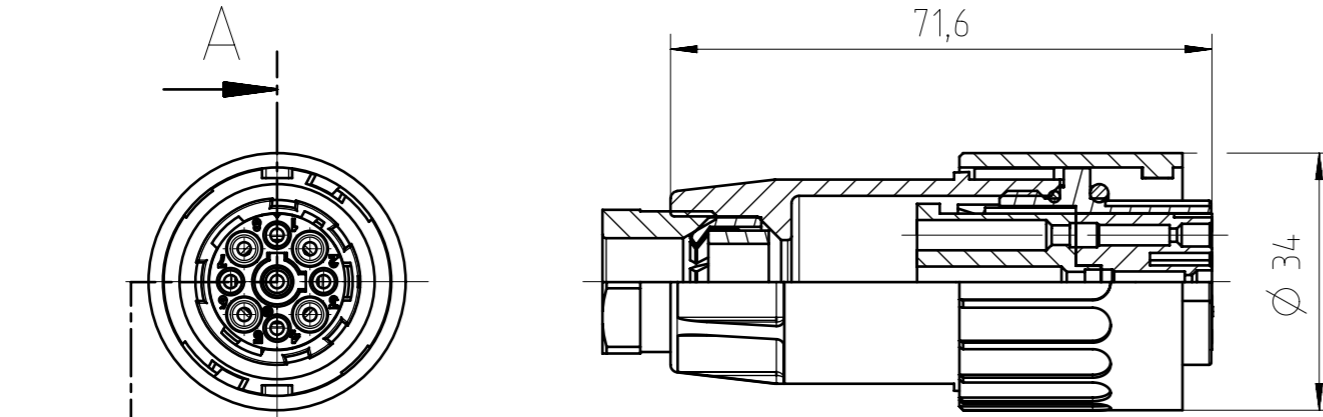
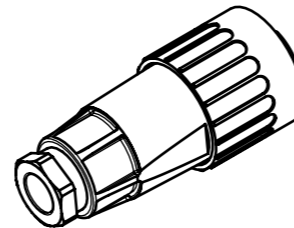


勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

SECTION A-A



Maßstab 1:2
scale 1:2



Mechanisches Kodiersystem
siehe Katalog C16-3 Seite 10
mechanical coding system
see catalog C16-3 page 10

Kontakte bitte separat bestellen.
Please order contacts separately.

Kontakte / contacts Ø 1,6mm:

- N 02 016 0003 (1) - 0,14-0,5mm² / AWG 26-20
- N 02 016 0002 (1) - 0,5-1,5mm² / AWG 20-16
- N 02 016 0005 (1) - 1,5-2,5mm² / AWG 16-14

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.
Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien.

All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.
Any product information is for descriptive usage only and not legally binding particularly the information does not constitute or provide any legal guarantees ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie").

Polzahl No. of poles	8+PE
Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1) Rated voltage (DIN EN 60664-1)	400V
Strombelastbarkeit Tu +55°C (8 Kontakte belastet) Current carrying capacity (8 contacts under load)	12A
Verschmutzungsgrad Pollution degree	3
Überspannungskategorie Overvoltage category	III
Durchgangswiderstand Contact resistance	<5 mOhm
Temperaturbereich Temperature range	-40°C bis +125°C -40°F up to +257°F
Schutzart Protection class	IP 65 (in gestecktem Zustand) IP 65 (in mated condition)
Mechanische Lebensdauer Mechanical operations	≥500 Steckzyklen ≥500 mating cycles
Kontaktträger + Gehäuse Contact insert + housing	Polyamid Polyamide
Kontaktoberfläche contact plating	Versilbert Silver plated
Dichtungen Gaskets	Neoprene
Anschlusstechnik Type of termination	Crimpen crimp
Anschlussquerschnitt Wire gauge	0,14 - 2,5mm ² AWG 26 - 14
Anschließbare Kabeldurchmesser Possible cable diameters	8 bis 10 mm 8 up to 10 mm
Verriegelung Locking	Bajonett Bayonet

Gewicht (errechnet) / Calc WT: 0,04 kg		Zul. Abw./Tolerances:		Maßstab / Scale: 1:1 (1:2)		A3			
Prüfmaß / Testdimension		ISO 2768-c		DIN / ISO 13715		CUSTOMER DRAWING			
Teileindex / Partindexnumber:									
Bagatelle change:						Kabeldose 8+PE female cable connector 8+PE			
		Gez. / Drawn		28.07.2020 AZN_SWAHL					
		Status		Released					
		Gepr. / Checked		28.07.2020 MGRIMM					
				Amphenol Tuchel Industrial GmbH		M C016 10D008 002 1		Blatt / Sheet 1	
02 20200002		28.07.2020		SWAHL		Ers. f. / Replacement for:		1 Bl.	
Index		Änderung / Description		Datum / Date		Name		NXM-V02	

Coping of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

FAI2020-002516
NXM-V02