

1) Kennzeichnungsclip weiß



Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität	CE WEEE
-----------------------	------------

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung U_b	250 VDC / 250 VAC
Nennstrom (40 °C)	4.0 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss	M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, A-codiert
Anzahl Pins	5
Anzahl der Leiter	3
Kabel	PUR schwarz, 5 m
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	5 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	15 x D
Kabeldurchmesser D	4.90 mm ±0.15 mm
Leiterquerschnitt	0.34 mm ²
Stecker-Konfiguration	gerade
System	umspritzt

Zusatztext

Halogenfrei
 Silikonfrei
 Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1
 Schutzart nach IEC 60529 oder ISO 20653, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

Material

Griffkörpermaterial	PUR
Kabelmantelmaterial	PUR
Kontaktmaterial	Bronze
Kontaktträgermaterial	PUR
Überwurfmutter-Material	Zinkdruckguss

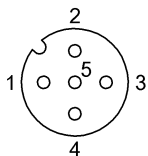
Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.6 Nm
Kabellänge L	5.00 m
Kabelmantel, Farbe	schwarz

Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...120 °C
Schutzart	IP67, IP68, IP69K
Umgebungstemperatur	-25...120 °C

Connector Drawings



PIN 1: braun
PIN 3: blau
PIN 4: schwarz

Wiring Diagrams (Schematic)

