

Allgemeine Merkmale

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

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung U_b	24 VDC / 24 VAC
Nennstrom (40 °C)	4.0 A
Schutzbeschaltung	Suppressordiode

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1	A, DIN-0°/180°-Ventilstecker, gewinkelt, 4-polig
Anschluss 2	M12x1-Stecker, gerade, 3-polig, A-codiert
Anzahl der Leiter	3
Kabel	PVC grau, 3 m
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	5 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	10 x D
Kabeldurchmesser D	5.00 mm ±0.20 mm
Leiterquerschnitt	0.50 mm²
System	umspritzt/umspritzt

Material

Feststellschraubenmaterial	Stahl
Griffkörpermaterial	PUR/PUR
Kabelmantelmaterial	PVC
Kontaktmaterial	Messing/Bronze
Kontaktträgermaterial	PA 6.6/TPU
Überwurfmutter-Material	Messing vernickelt

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.5 Nm/0.6 Nm
Kabellänge L	3.00 m
Kabelmantel, Farbe	grau

Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...105 °C
Kabeltemperatur, flexible Verlegung	5...105 °C
Schutzart	IP67/IP67, IP69K

Zusatztext

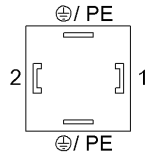
Ölbeständig nach DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404)

Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1-2

* Bauform A nach EN 175301-803

Schutzart nach IEC 60529 oder ISO 20653, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

Connector Drawings

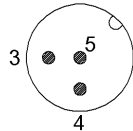


I

PIN 1: braun

PIN 2: blau

PIN PE: grün/gelb



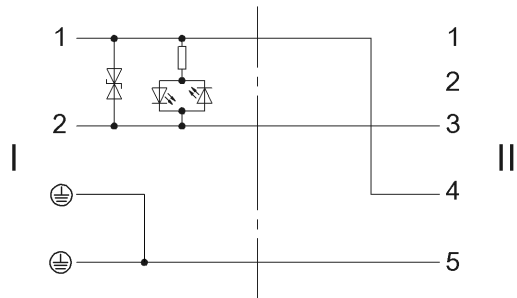
II

PIN 3: blau

PIN 4: braun

PIN 5: grün/gelb

Wiring Diagrams



I

II