

M12 Power St. 0° / Bu. 0° S-kod.

PUR 4x1.5 sw 5m

Power

Stecker gerade – Buchse gerade

M12 – M12, 4-polig

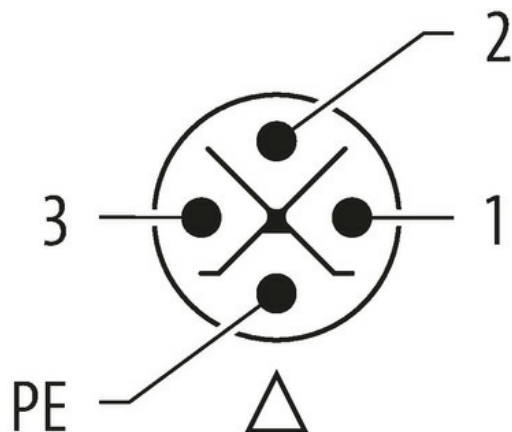
S-kodiert

mit Kabeltülle

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

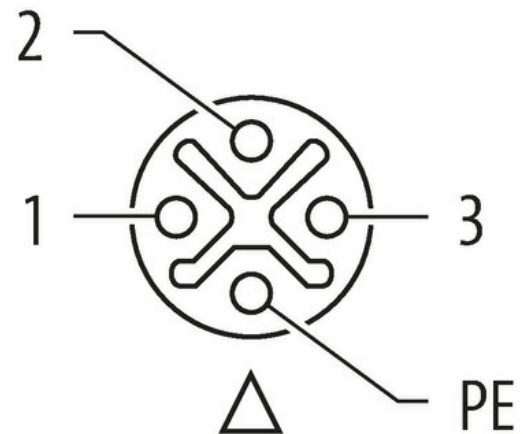


Abbildung stellvertretend



* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform P6241

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 600 V AC
Bemessungsstoßspannung	6.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 12 A
Polzahl	4
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Kodierung	S-kodiert
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd
Verschraubung	M12 (SW17)
Schutzart	IP65 und IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
Material (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	12 mm

Allgemeine Daten

Normen	IEC 61076-2-111
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt

Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktfläche)	Au
Material (Dichtung)	FKM
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Aderzahl/-querschnitt	4x 1.5 mm ²
Aderisolation	PP (sw num, gnge)
Außen-Ø	7.2 mm ±5%
Kabelnummer	773
Zulassung (Kabel)	CE
Querschnitt (Leiter)	4x 1.5 mm ²
Mantelfarbe	schwarz
Temperaturbereich (fest)	-30...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	12x Außen-Ø
Material (Mantel)	PUR

Kaufmännische Daten

EAN	4048879642453
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290