

PSEN cable axial M12 8-pole 5m

540320



Anschlusskabel, PUR, Gelb RAL1003, Schleppkettenfähig, 8-polig, Buchse gerade M12, auf offenes Leitungsende, A-kodiert, Kabellänge: 5 m

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung: CE, UKCA, cULus Listed

Technische Daten

Elektrische Daten

Bemessungsstrom: 2 A

Typ. Leiterwiderstand K1: 79 Ohm/km

Spezif. Durchgangswiderst. K1: $\geq 7E+15 \text{ Ohm} \cdot \text{cm}$

Spez. Leitungskapazität K1: 64,6pF/m

Umweltdaten

Umgebungstemperatur: -25 - 80 °C

Überspannungskategorie: II

VerschmutzungsgradLuft.Kriech.: 3

Schutzart Gehäuse: IP68

Mechanische Daten

Steckertyp 1: 8-pol. M12-Buchsenstecker

Form von Steckertyp 1: gerade

Kodierung von M12-Stecker 1: A-kodiert

Material Gewinding Stecker 1: CuZn vernickelt

Kontaktflächen Material 1: Au

Material der Buchsen: CuSn

Leitungsmaterial K1:	Cu
Isolationsmaterial Leitung K1:	PP (9Y)
Kabeltyp K1:	LiF9Y11Y
Länge des Kabels 1:	5 m
Farbe des Kabelaußenmantel 1:	gelb, ähnlich RAL1003
Farbe des Gehäuses:	schwarz
Material des Kabelmantels 1:	TPU / TPE-U, PUR
Schleppfähigkeit des Kabels 1:	ja
Biegeradius (beim Verlegen) K1:	5 x Ø
Max. Außendurchmesser Kabel K1:	6.1 - 6.1 mm
Querschnitt der Leiter K1:	0.25 - 0.25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG K1:	24
Verseilung K1:	8 Adern um Kunststofffüller
Abschirmung K1:	nein
Anzahl der Adern K1:	8
Zulassungen des Kabels K1:	UL AWM-Style 20233, UL/CSA
Zulassungen des Stecker 1:	UL94 V-0
Halogenfrei:	Ja
Ölbeständigkeit:	beständig
Flammwidrigkeit:	UL VW1, FT1
Gehäusematerial:	PUR
Nettogewicht:	250 g
Bruttogewicht:	260 g
Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	ja
RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie:	6c
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff

REACH enthaltene Stoffe:	Blei (Lead)
%-Anteil des Schadstoffs:	> 0,1
CAS Nr.:	7439-92-1
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27060311
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000026