

PDP67 cable M12-8sm, 2m

380700



Anschlusskabel, PUR, Gelb RAL1003, Schleppkettenfähig, 8-polig, Stecker gerade M12, auf offenes Leitungsende, A-kodiert, Kabellänge: 2 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:	$\geq 7E+15$ Ohm*cm
Spez. Leitungskapazität K1:	64,6pF/m

### Umweltdaten

Umgebungstemperatur:	-25 - 80 °C
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	3
Schutzart Gehäuse:	IP68

### Mechanische Daten

Steckertyp 1:	8-pol. M12-Stiftstecker
Form von Steckertyp 1:	gerade
Kodierung von M12-Stecker 1:	A-codiert
Kontaktoberflächen Material 1:	Au
Material der Stifte:	CuZn
Leitungsmaterial K1:	Cu
Isolationsmaterial Leitung K1:	PP (9Y)

Kabeltyp K1:	LiF9Y11Y
Länge des Kabels 1:	2 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 <sup>2</sup>
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:	125 g
Bruttogewicht:	132 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