

PSS67 Cable M12af M12am, 10m

380214



Verbindungskabel, PUR, Gelb RAL1003, 5-polig, Buchse gewinkelt M12,  
auf Stecker gewinkelt M12, A-kodiert, Kabellänge: 10 m

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, UKCA, cULus Listed
------------	------------------------

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Bemessungsstrom:	4 A
Typ. Leiterwiderstand K1:	79 Ohm/km
Spezif. Durchgangswiderst. K1:	>= 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:	5-pol. M12-Buchsenstecker
Form von Steckertyp 1:	gewinkelt
Kodierung von M12-Stecker 1:	A-codiert
Steckertyp 2:	5-pol. M12-Stiftstecker
Form von Steckertyp 2:	gewinkelt
Kodierung von M12-Stecker 2:	A-codiert
Material Gewindering Stecker 1:	CuZn vernickelt

Material Gewindinger Stecker 2:	CuZn vernickelt
Kontaktoberflächen Material 1:	Au
Kontaktoberflächen Material 2:	Au
Material der Stifte:	CuZn
Material der Buchsen:	CuSn
Leitungsmaterial K1:	Cu
Isolationsmaterial Leitung K1:	PP (9Y)
Kabeltyp K1:	LiF9Y11Y
Länge des Kabels 1:	10 m
Farbe des Kabelaußenmantel 1:	gelb, ähnlich RAL 1003
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:	5.1 - 5.1 mm
Querschnitt der Leiter K1:	0.25 - 0.25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG K1:	24
Verseilung K1:	5 Adern um Füller
Abschirmung K1:	nein
Anzahl der Adern K1:	5
Zulassungen des Kabels K1:	UL AWM-Style 20233, UL/CSA
Zulassungen des Stecker 1:	UL 94 HB
Zulassungen des Stecker 2:	UL 94 HB
Halogenfrei:	Ja
Ölbeständigkeit:	beständig
Flammwidrigkeit:	UL VW1
Gehäusematerial:	PUR
Nettogewicht:	366 g
Bruttogewicht:	376 g

Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	nein
REACH-Konformität:	enthält keine SVHC-Stoffe
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