

PSEN cable M8-8sf, 5m

533151



Anschlusskabel, PUR, Gelb RAL1003, Schleppkettenfähig, 8-polig, Buchse gerade M8, auf offenes Leitungsende, A-kodiert, Kabellänge: 5 m

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

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

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Bemessungsstrom:	1.5 A
Typ. Leiterwiderstand K1:	140 Ohm/km
Spezif. Durchgangswiderst. K1:	>= 7E+15 Ohm*cm
Spez. Leitungskapazität K1:	57,5pF/m

### Umweltdaten

Umgebungstemperatur:	-40 - 80 °C
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	3
Schutzart Gehäuse:	IP67

### Mechanische Daten

Steckertyp 1:	8-pol. M8-Buchsenstecker
Form von Steckertyp 1:	gerade
Material Gewindering Stecker 1:	GD-Zn, Ni
Kontaktoberflächen Material 1:	Au
Material der Buchsen:	CuSn
Leitungsmaterial K1:	Cu
Isolationsmaterial Leitung K1:	PP cold resistance

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:	5.7 - 5.7 mm
Querschnitt der Leiter K1:	0.14 - 0.14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG K1:	26
Verseilung K1:	8 Adern um Baumwollfüller
Abschirmung K1:	nein
Anzahl der Adern K1:	8
Zulassungen des Kabels K1:	UL AWM-Style 20233, UL/CSA
Zulassungen des Stecker 1:	UL 94 HB
Halogenfrei:	Ja
Ölbeständigkeit:	beständig
Flammwidrigkeit:	CSA FT-2, UL 1581, Cable Flame
Gehäusematerial:	PUR
Drehm. Verriegelungsschraube:	0,4 Nm
Nettogewicht:	178 g
Bruttogewicht:	181 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