

PSEN cable M8-8sf M8-8sm, 2m

533157



Verbindungskabel, PUR, Gelb RAL1003, Schleppkettenfähig, 8-polig, Buchse gerade M8, auf Stecker gerade M8, A-kodiert, Kabellänge: 2 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: $\geq 7E+15 \text{ Ohm} \cdot \text{cm}$

Spez. Leitungskapazität K1: 57,5pF/m

Umweltdaten

Umgebungstemperatur: -40 - 80 °C

Verschmutzungsgrad Luft. Kriech.: 3

Schutzart Gehäuse: IP67

Mechanische Daten

Steckertyp 1: 8-pol. M8-Stiftstecker

Form von Steckertyp 1: gerade

Steckertyp 2: 8-pol. M8-Buchsenstecker

Form von Steckertyp 2: gerade

Kontaktflächen Material 1: Au

Kontaktflächen Material 2: Au

Material der Stifte: CuZn

Material der Buchsen:	CuSn
Leitungsmaterial K1:	Cu
Isolationsmaterial Leitung K1:	PP cold resistance
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:	5.7 - 5.7 mm
Querschnitt der Leiter K1:	0.14 - 0.14 mm ²
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
Halogenfrei:	Ja
Ölbeständigkeit:	beständig
Flammwidrigkeit:	CSA FT-2, UL 1581, Cable Flame
Gehäusematerial:	PUR
Drehm. Verriegelungsschraube:	0,4 Nm
Nettogewicht:	80 g
Bruttogewicht:	85 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