

PSEN Cable M8 8p

Technische Daten Bestell-Nr. 533150 - 533152

Allgemein	533150	533151	533152
Zulassungen	cULus Recognized	cULus Recognized	cULus Recognized
Elektrische Daten	533150	533151	533152
Bemessungsspannung			
Spannung UB	30 V	30 V	30 V
Bemessungsstrom	1,5 A	1,5 A	1,5 A
Prüfspannung	3.000 V	3.000 V	3.000 V
Typ. Leiterwiderstand K1	138 Ohm/km	138 Ohm/km	138 Ohm/km
Isolationswiderstand	100 MOhm	100 MOhm	100 MOhm
Durchgangswiderstand	3 mOhm	3 mOhm	3 mOhm
Spezifischer Durchgangswiderstand K1	>= 7E+15 Ohm*cm	>= 7E+15 Ohm*cm	>= 7E+15 Ohm*cm
Spezifische Leitungskapazität K1	57,5pF/m	57,5pF/m	57,5pF/m
Umweltdaten	533150	533151	533152
Temperatur bei Einsatz in der Schleppkette	-25 - 60 °C	-25 - 60 °C	-25 - 60 °C
Umgebungstemperatur			
Temperaturbereich	-25 - 80 °C	-25 - 80 °C	-25 - 80 °C
Luft- und Kriechstrecken			
Verschmutzungsgrad	3	3	3
Schutzart			
X1 im gesteckten Zustand	IP67	IP67	IP67
Gehäuse	IP67	IP67	IP67
Mechanische Daten	533150	533151	533152
Steckverbinder X1	M8, 8-pol. Buchsenstecker	M8, 8-pol. Buchsenstecker	M8, 8-pol. Buchsenstecker
Form Steckverbinder X1	gerade	gerade	gerade
Material Gewinding X1	GD-Zn, Ni	GD-Zn, Ni	GD-Zn, Ni
Material Gehäuse X1	PUR	PUR	PUR
Material Kontaktoberfläche X1	Au	Au	Au
Material Buchse	CuSn	CuSn	CuSn
Material Leiter K1	Cu	Cu	Cu
Isolierhülle Leiter K1	PP (9Y)	PP (9Y)	PP (9Y)
Steckzyklen X1	100	100	100
Kabeltyp K1	LiF9Y11Y	LiF9Y11Y	LiF9Y11Y
Kabellänge L1	2 m	5 m	10 m