

PSS SB BUSCABLE LC

Technische Daten

Allgemein	
Zulassungen	-
Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	
Spannung UB	30 V
Prüfspannung	1.500 V
Typ. Leiterwiderstand Datenleiter Kabel K1	86,1 Ohm/km
Typ. Leiterwiderstand Versorgungsleiter Kabel K1	53,4 Ohm/km
Isolationswiderstand Kabel K1	200 MOhm x km
Wellenwiderstand K1	100 - 120 Ohm
Umweltdaten	
Umgebungstemperatur	
Temperaturbereich	-20 - 80 °C
Mechanische Daten	
Kabeltyp K1	TP-(ST)-C-PUR-H
Material Schirmoberfläche Kabel K1	Sn
Max. Kabeldurchmesser K1	6,35 mm
Farbe Kabelaußenmantel K1	signalgelb, RAL1003
Min. Biegeradius (beim Verlegen) K1	5 x Ø
Min. Biegeradius (bei ständiger Bewegung) K1	15 x Ø
Material Kabelmantel K1	PUR
Schleppkettenfähig K1	nein
Kabeldurchmesser K1	6,1 mm
Isolierhülle Datenleiter K1	TPE-E
Isolierhülle Versorgungsleiter Kabel K1	PP
Leiterquerschnitt Datenleiter AWG K1	24
Leiterquerschnitt Versorgungsleiter AWG K1	22
Leiterquerschnitt Schirm AWG K1	22
Leiterquerschnitt Datenleiter K1	2 x 0,24 mm ²
Leiterquerschnitt Versorgungsleiter K1	2 x 0,37 mm ²
Leiterquerschnitt Schirm K1	1 x 0,37 mm ²
Aderdurchmesser Datenleitung K1	1,75 mm
Aderdurchmesser Versorgungsleitung K1	1,2 mm
Aderfarbe K1	rot, weiß, grün, braun
Verseilung K1	2 x twisted pair
Abschirmung K1	ja
Art der Abschirmung K1	Drahtgeflecht
Trennschicht Adern K1	ja
Aderzahl K1	5

PSS SB BUSCABLE LC

Mechanische Daten	
Zulassung Kabel K1	UL AWM-Style 20236
Gewicht	65 g

Das angegebene Gewicht gilt pro Meter Kabel.

Bestelldaten

Produkttyp	Merkmale	Stecker X1	Stecker X2	Bestell-Nr.
PSS SB BUSCABLE LC				311 074