



UAE-Cat.6/ClassE-8/8 U Up mK rw

132112050

mit Zentralstück und Abdeckplatte; mit Spreizkrallen

EAN: 4043921661963

reinweiß (ähnlich RAL 9010)

Leistungsmerkmale

Poligkeit	2 x 8-polig
LSA-Kontakte	2 x 8
Zentralstück	•
Abdeckplatte	•
Spreizkrallen	•
Kunststofftragstege	•

Mechanische Eigenschaften

Allgemein	
Gehäuse	ABS, ungeschirmt
Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Schutzart nach DIN EN 60 529	IP21
Gewicht	56 g
Abmessungen	
Breite	80 mm
Höhe	80 mm
Tiefe	31 mm
Bauart	IEC 60 603-7-41:2011-01
Anschluss technik	LSA-Klemmen für einen Leiter 0,4–0,63 mm Ø, AWG 26–22, Außendurchmesser 0,7–1,6 mm bei PE, 1 Ader je Kontakt, Wiederbelegbarkeit mind. 50-mal
Aufbau	Universelles Buchsenelement für 6- und 8-polige Stecker (patentiert)
Oberfläche Kontaktfeder	1,5 µm Ni/0,8 µm Au

Material Gehäuseteile	PBT
Lebensdauer (Steckzyklen)	mind. 2500 Steckzyklen mit Steckern nach IEC 60 603-7

Elektrische Eigenschaften

Nennbetriebsspannung	72 V DC, geeignet für TNV-Stromkreise gemäß DIN EN 60 950-1:2011-01
Betriebsstrom	500 mA, bei 50 °C Umgebungstemperatur
PoE-Tauglichkeit	geeignet für PoE+ (Power over Ethernet) gemäß IEEE 802.3at
Spannungsfestigkeit	1000 V (Kontakt – Kontakt)
Isolationswiderstand	mind. 500 MOhm
Kontaktwiderstand	Signalkontakt: 20 mOhm
Farbcode	T568A und T568B gemäß TIA/EIA-568-B.2

Übertragungstechnische Eigenschaften der Steckverbinder/Buchsen

ISO/IEC 11 801:2011-06 DIN EN 50 173:2011-09	Category 6/Class E, ungeschirmt
DIN EN 60 603-7-41:2011-03	250 MHz, ungeschirmt

Prüf- und Kennzeichen

Kennzeichen	CE
-------------	----