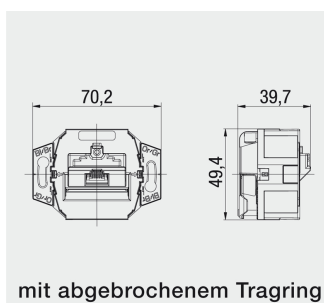
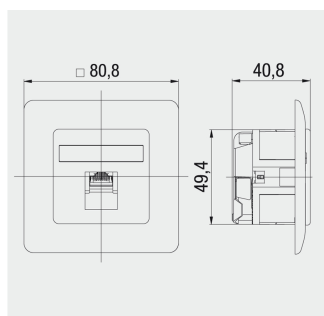




UAE-Cat.6A iso-8 Up rw
136112030
mit Zentralstück und Abdeckplatte
EAN: 4043921657140
Farbe: reinweiß (ähnlich RAL 9010)

Leistungsmerkmale

Poligkeit	8-polig
Zentralstück	•
Abdeckplatte	•
Kombitragring	durch Abbrechen von Elementen in Tragsteg wandelbar

Mechanische Eigenschaften

Allgemein

Schirmgehäuse	Zinkdruckguss
Schirmanschluss/Zugentlastung	Kombinierte Schirmkontaktierung und Zugentlastung mit variabler Kabelzuführung (+/- 30°)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Schutzart nach DIN EN 60 529	IP21
Sonstiges	halogenfrei
Gewicht	183 g

Abmessungen

Breite	80 mm
Höhe	80 mm
Tiefe	41 mm

Steckverbinder/ Buchse

Bauart	DIN EN 60 603-7-51:2011-01
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	Flexible Leiterplatte aus Polyimid mit mechanischen Federelementen (patentiert)
Oberfläche Kontaktfeder	1,5 µm Ni/0,8 µm Au
Material Gehäuseteile	PBT

Lebensdauer (Steckzyklen)

min. 1000 Steckzyklen mit Steckern nach IEC 60 603-7, RJ11/12-
fehlstecksicher

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), 1500 V (Kontakt – Gehäuse)
Isolationswiderstand	mind. 500 MOhm
Kontaktwiderstand	Signalkontakt: 20 mOhm, Schirmkontakt: 100 mOhm
Farbcode	T568A und T568B gemäß TIA/EIA-568-B.2

Übertragungstechnische Eigenschaften der Steckverbinder/Buchsen

ISO/IEC 11801:2011-06/DIN EN 50 173-1:2011-09	Cat.6 _A , Class E _A , geschirmt
DIN EN 60 603-7-51:2011-01	500 MHz, geschirmt

Prüf- und Kennzeichen

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