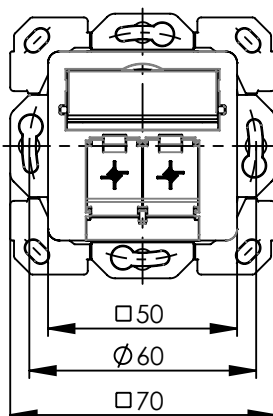
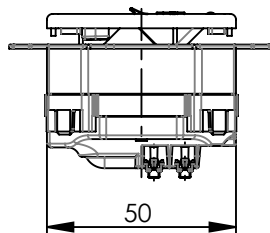
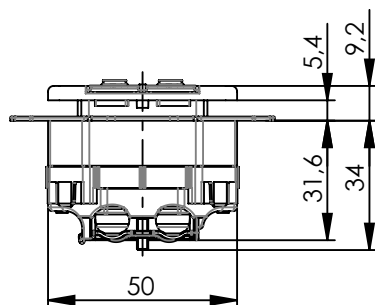
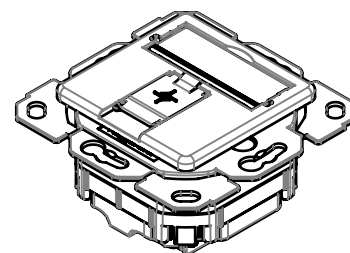
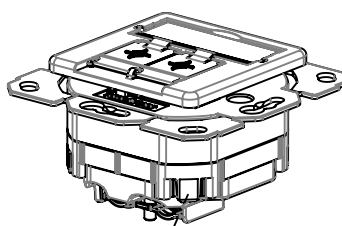


CU-Out AMJ45 8/8K UP/50 C6A cduct alpwt



CU-Out AMJ45 8/8K UP/50 C6A

CU-Out AMJ45 8K UP/50 C6A



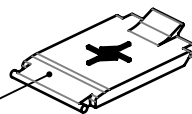
4 x Flachstecker 6,3 mm DIN 46342-1
für Funktionserdung IEC 60364-5-54
4 x blade terminal 6,3 mm DIN 46342-1
for functional grounding acc. to IEC 60364-5-54

Bestell-Nr. Order no	Bezeichnung Description	Barcode EAN 13	Farbe Colour	VPE PU
100000007 J00020A0500	CU-Out AMJ45 8/8K UP/50 C6A cduct alpwt	4018359362959	alpinweiß alpine white	5
100022956 J00020A0502	CU-Out AMJ45 8/8K UP/0 C6A cduct	4018359362997		5
100022959 J00020A0505	CU-Out AMJ45 8K UP/50 C6A cduct alpwt	4018359363048	alpinweiß alpine white	5
100022960 J00020A0506	CU-Out AMJ45 8K UP/0 C6A cduct	4018359363062		5

Bestell-Nr. Order no	Verpackung Packing	VPE PU	Karton Carton	UPE OPU	Karton Carton	UPE OPU	Karton Outer carton
100000007 J00020A0500	1 pc. in carton, one mounting information	1 pcs in carton	80x53x72 [mm]	5 pcs in carton cover perforated	84x57x370 [mm]	-	-
100022956 J00020A0502	1 pc. in carton, one mounting information	1 pcs in carton	80x53x72 [mm]	5 pcs in carton cover perforated	84x57x370 [mm]	-	-
100022959 J00020A0505	1 pc. in carton, one mounting information	1 pcs in carton	80x53x72 [mm]	5 pcs in carton cover perforated	84x57x370 [mm]	-	-
100022960 J00020A0506	1 pc. in carton, one mounting information	1 pcs in carton	80x53x72 [mm]	5 pcs in carton cover perforated	84x57x370 [mm]	-	-

Optional

Staubschutzklappen sind in unterschiedlichen Farben erhältlich und können separat bestellt werden.
Dust protection flaps are available in different colours and can be ordered separately.



Maßstab / scale 1:1

Bestell-Nr. Order no	Bezeichnung Description	Farbe Colour	RAL	VPE PU
100000457 / B00002A0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	alpinweiß / alpine white		10
100000458 / B00002A0015	Staubschutzklappe / Dust protection flap	perlweiß / pearl white	RAL 1013	10
100000462 / B00002B0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	rot / red	RAL 3020	100
100000463 / B00002C0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	grün / green	RAL 6017	100
100000464 / B00002D0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	blau / blue	RAL 5015	100
100000465 / B00002E0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	gelb / yellow	RAL 1023	100
100000466 / B00002F0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	schwarz / black	RAL 9005	100

Allgemeine Tabelle

Technische Daten / Technical Data

Steckverbinder-Norm	IEC 60603-7-51	Connector Standard
Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Steckkraft	≤ 30N	Insertion force
Lebensdauer (Steckzyklen RJ45 ,RJ12, RJ11)	≥ 750	Life (mating cycles RJ45, RJ12, RJ11)
Werkstoffe		Materials
Abschirmgehäuse	Zinkdruckguss / zinc diecast	Shielding housing
Isolierplatte	PA schwarz / black	Insulating plate
Zentralplatte	ABS	Faceplate
Staubschutzklappe	ABS	Dust protection flap
Klarsichtabdeckung	PC	Transparent cover
Kabelklemme	Stahl verzinkt / steel zinc plated	Cable clamp
Schraube	Stahl verzinkt / steel zinc plated	Screw
Leiterplatte	FR4 UL94 V0	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin-plated	PCB finish
Buchsengehäuse	PBT weiß / white	Jack housing
Schirmblech	Neusilber / German silver	Shield
Oberfläche Schirmblech	min. 2 µm Sn +Cu-flash im Lötbereich / at the solder area	Shield finish
Kontaktfeder	Federstahl / spring steel	Contact spring
Oberfläche Kontaktfeder	min. 0,8 µm Au über / on 1,2 µm Ni	Contact spring finish
LSA-Gehäuse	PBT UL94 V0 weiß / white	IDC housing
Schneidklemmkontakte	CuZn	IDC
Oberfläche Schneidklemmkontakte	verzinkt / tin-plated	Finish IDC
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	RoHS-konform / RoHS-compliant	Directive 2011/65/EU (RoHS)
Adernanschluss		Wire Connection
LSA-Plus Cu-Leiterdurchmesser	massiv / solid 0,4-0,65mm AWG26/1 - AWG 22/1	LSA-Plus Cu-conductor diameter
Aderndurchmesser	0,7 - 1,6mm	Insulation diameter
Wiederanschließbarkeit Schneidklemmkontakt	≤ 50x	Reusable IDC

Technische Daten / Technical Data		
Umweltanforderungen		Environmental Requirements
Schutz vor Eindringen		Protection against Ingress
Eindringen von Teilchen	IP2X	Particulate ingress
Wasser / Untertauchen	IPX0	Water / Immersion
Klimatisch und chemisch		Climatical and Chemical
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70°C	Ambient temperature
Elektrische Eigenschaften		Electrical Characteristics
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	Contact resistance
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ	Insulation resistance
Spannungsfestigkeit		Voltage Proof
Kontakt-Kontakt	≥ 1000 V, DC	Contact-Contact
Kontakt-Schirm	≥ 1500 V, DC	Contact-Shield
Strombelastbarkeit bei 50°C	1 A	Current carrying capacity at 50°C
PoE gemäß IEEE 802.3af	Geeignet für Power over Ethernet Adequate for Power over Ethernet	PoE according to IEEE 802.3af
PoE+ gemäß IEEE 802.3at	Geeignet für Power over Ethernet+ Adequate for Power over Ethernet+	PoE+ according to IEEE 802.3at
4PPoE gemäß IEEE 802.3bt	Geeignet für 4 Pair Power over Ethernet Adequate for 4 Pair Power over Ethernet	4PPoE according to IEEE 802.3bt
Transfer-Impedanz		Transfer Impedance
bei 1 MHz	≤ 100 mΩ	at 1 MHz
bei 10 MHz	≤ 200 mΩ	at 10 MHz
bei 80 MHz	≤ 1600 mΩ	at 80 MHz
Übertragungstechnische Eigenschaften *		Transmission Performance *
10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an	geeignet für 10 Gigabit Ethernet Adequate for 10 Gigabit Ethernet	10 Gigabit Ethernet acc. to IEEE 802.3an
Kategorie 6A	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Category 6A
Klasse EA	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Class EA
Kategorie 6A	ANSI/TIA/EIA-568-C.2	Category 6A
Normen		Standards
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 DIN EN 50173-1	Generic cabling systems

* Für alle aufgeführten Standards gelten die aktuellen und publizierten Ausgabestände zum Zeitpunkt 14.07.2015.

* The editions of the aforementioned standards by the time of 14.07.2015 are valid.