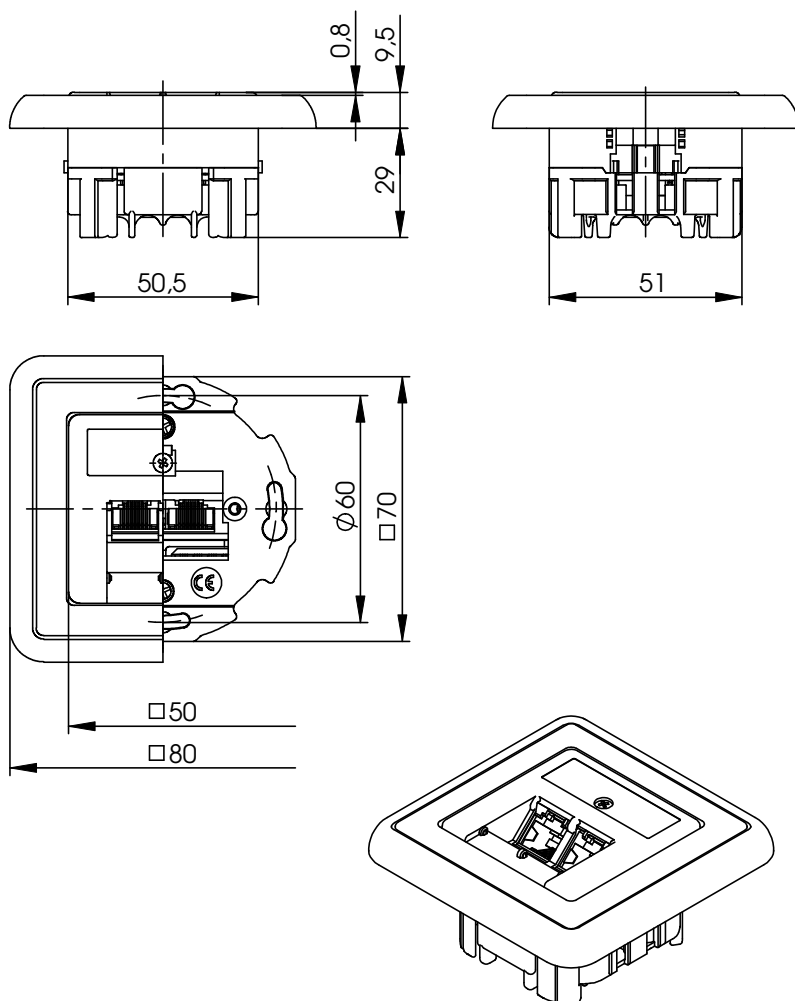
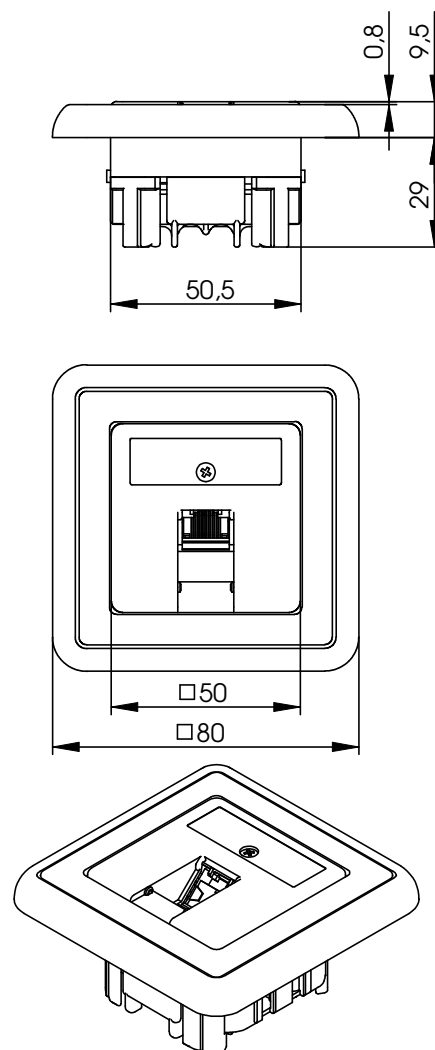


UMJ45 8/8 UP Cat.5e

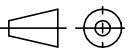


UMJ45 8 UP Cat.5e



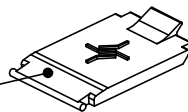
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Farbe: Colour:	RAL:
J00020A0432	UMJ45 8/8 UP Cat.5e	alpinweiß / alpine white	
J00020A0431	UMJ45 8/8 UP Cat.5e	perlweiß / pearl white	RAL 1013
J00020A0422	UMJ45 8 UP Cat.5e	alpinweiß / alpine white	
J00020A0421	UMJ45 8 UP Cat.5e	perlweiß / pearl white	RAL 1013

Verpackung		Packing
5 UMJ45-Anschlussdosen mit Kabelbindern und 1x Montageanleitung in einem Karton.		5 UMJ45 outlets with cable ties and 1x mounting instructions in a box.
Montageanleitung siehe	www.telegaertner.com	Mounting instructions see

a	21731	25.03.10	AS	2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material		
				gez./ drawn	28.05.	BM					
				gepr./ appr.	29.05.09	SK					
				Norm/ stand.					Oberfläche/ finish		
Maßstab/ scale				Benennung/ title						 Telegärtner	
1:2				Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 UP Cat.5e							
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Unterl./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					 Maße/ dimensions: mm	
				D	J00020A0431						
Änderungsmittelteil/ revision code				Ersatz für/ replaces							Original : DIN A4
Datum/ date											Blatt/ sheet 1 von/ of 3
Name/ name											

Optional

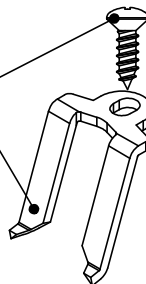
Staubschutzklappen sind in unterschiedlichen Farben erhältlich und können separat bestellt werden.
Dust protection flaps are available in different colours and can be ordered separately.



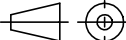
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Werkstoff: Material:	Farbe: Colour:	RAL:	Verpackung: Packing:
B00002A0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	alpinweiß / alpine white		10 Stück / 10 Pieces
B00002A0015	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	perlweiß / pearl white	RAL 1013	10 Stück / 10 Pieces
B00002B0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	rot / red	RAL 3020	100 Stück / 100 Pieces
B00002C0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	grün / green	RAL 6017	100 Stück / 100 Pieces
B00002D0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	blau / blue	RAL 5015	100 Stück / 100 Pieces
B00002E0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	gelb / yellow	RAL 1023	100 Stück / 100 Pieces
B00002F0014	Staubschutzklappe / Dust protection flap	ABS	schwarz / black	RAL 9005	100 Stück / 100 Pieces

Optional

Spreizkralle mit Schraube für UP-Leerdosen ohne Schraubbefestigung
Claw with screw for flush mounted outlets without screws

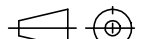


Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Werkstoff: Material:	Verpackung: Packing:
H06000A0038	Spreizkralle mit Schraube / Claw with screw	Stahl verzinkt / steel zinc plated	je 10 Stück in PE-Beutel verpackt per 10 pieces packed in PE bag

a	21731	25.03.10	AS	2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	28.05.	BM			
				gepr./ appr.	29.05.09	SK			
				Norm/ stand.					Oberfläche/ finish
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
1:1	Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 UP Cat.5e								
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					 Maße/ dimensions: mm		
	D	J00020A0431							
Änd./ rev. index	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name		Ersatz für/ replaces	Original : DIN A4			
						Blatt/ sheet 2 von/ of 3			

Technische Daten / Technical Data

Steckverbinder-Norm	IEC 60603-7-2	Connector standard
Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Steckkraft	≤ 20N	Insertion force
Lebensdauer (Steckzyklen RJ45 ,RJ12, RJ11)	≥ 750	Life (mating cycles RJ45, RJ12, RJ11)
Werkstoffe		Materials
Gehäuse	PA	Housing
Zentralplatte	ABS	Face plate
Abdeckrahmen	ABS	Cover frame
Schraube	Stahl verzinkt / steel zinc plated	Screw
Leiterplatte	FR4	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinnt / tin-plated	PCB finish
Buchsengehäuse	PBT weiß / white	Jack housing
Kontaktfeder	CuSn	Contact spring
Oberfläche Kontaktfeder	min. 1,3 µm Au über / on 2 µm Ni	Contact spring finish
LSA-Gehäuse	PBT UL94 V0 weiß / white	IDC housing
Schneidklemmkontakte	CuZn	IDC
Oberfläche Schneidklemmkontakte	verzinnt / tin-plated	Finish IDC
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
Kabelbinder	PA UL94 V2	Cable tie
EG Richtlinie 2002/95/EG (RoHS)	RoHS-konform / RoHS-compliant	EC Directive 2002/95/EC (RoHS)
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
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
Übertragungstechnische Eigenschaften		Transmission Performance
Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3af	geeignet für Gigabit Ethernet Adequate for Gigabit Ethernet	Gigabit Ethernet acc. to IEEE 802.3af
Cat.5e	ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Cat.5e
Normen		Standards
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568A ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Generic cabling systems

a	21731	25.03.10	AS	2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material		
				gez./ drawn	28.05.	BM					
				gepr./ appr.	29.05.09	SK			Oberfläche/ finish		
				Norm/ stand.							
				Maßstab/ scale	Benennung/ title						 Telegärtner
Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 UP Cat.5e											
				untel. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm			
				D	J00020A0431						
Änd./ rev. Index	Änderungsmittteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces						Original : DIN A4	
								Blatt/ sheet 3 von/ of 3			