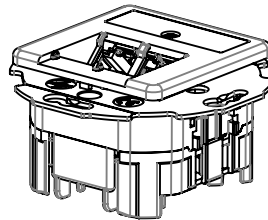
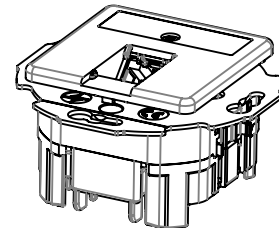


UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A





UMJ45 8 K UP/50 Cat.6A



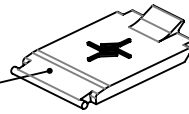
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	EAN-Nr.: bar code:	Farbe: Colour:
J00020A0508	UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A	4018359363215	alpinweiß / alpine white
J00020A0509	UMJ45 8 K UP/50 Cat.6A	4018359363222	alpinweiß / alpine white

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

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum / date	Name / name	Datum / date	Name / name	Gewicht / weight [g]	
				15.05.2009	BM		
				29.05.2009	SK	ca./approx.	
				Maßstab / scale 1:2		Benennung / title Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A	
				Untert./ doc. type D		Zeichnungsnr. / drawing no. J00020A0508	
				Ersatz für / replaces			
							
						 Maße / dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt / sheet 1 von / of 3	
b	31333	14.05.2020	JAR				
a	21767	05.07.2010	BM				

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

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	15.05.2009	BM	
			gepr./ appr	29.05.2009	SK	ca./approx.
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			1:1	Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A		
			untot. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				D	J00020A0508	
b	31333	14.05.2020	JAR			
a	21767	05.07.2010	BM	Ersatz für/ replaces		



Maße/ dimensions: mm

Original : DIN A4

Blatt/ sheet 2 von/ of 3

# Technische Daten / Technical Data

<b>Steckverbinder-Norm</b>	IEC 60603-7-41	<b>Connector standard</b>
<b>Mechanische Eigenschaften</b>		<b>Mechanical Characteristics</b>
Steckkraft	≤ 20N	Insertion force
Lebensdauer (Steckzyklen RJ45 ,RJ12, RJ11)	≥ 750	Life (mating cycles RJ45, RJ12, RJ11)
<b>Werkstoffe</b>		<b>Materials</b>
Gehäuse	PA	Housing
Zentralplatte	ABS	Face plate
Schraube	Stahl verzinkt / steel zinc plated	Screw
Leiterplatte	FR4	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin-plated	PCB finish
Buchsengehäuse	PBT weiß / white	Jack housing
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
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)
<b>Umweltanforderungen</b>		<b>Environmental Requirements</b>
<b>Schutz vor Eindringen</b>		<b>Protection against ingress</b>
Eindringen von Teilchen	IP2X	Particulate ingress
Wasser/Untertauchen	IPX0	Water / Immersion
<b>Klimatisch und chemisch</b>		<b>Climatical and chemical</b>
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70°C	Ambient temperature
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		<b>Electrical Characteristics</b>
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	Contact resistance
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ	Insulation resistance
<b>Spannungsfestigkeit</b>		<b>Voltage proof</b>
Kontakt-Kontakt	≥ 1000 V, DC	Contact-contact
<b>Strombelastbarkeit bei 50°C</b>		<b>Current carrying capacity at 50°C</b>
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
<b>Übertragungstechnische Eigenschaften</b>		<b>Transmission Performance</b>
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
Klasse E <sub>A</sub>	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Class E <sub>A</sub>
Kategorie 6A	ANSI/TIA/EIA-568-C.2	Category 6A
Kategorie 6	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Category 6
<b>Normen</b>		<b>Standards</b>
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 DIN EN 50173-1	Generic cabling systems

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
				15.05.2009	BM		
				29.05.2009	SK	ca./approx.	
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				1:1	Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A		
				untst. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				D	J00020A0508		
				Ersatz für/ replaces			
				Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 3 von/ of 3			

www.telegaertner.com  
 Fax: +49 7157/125-5120  
 Phone: +49 7157/125-0  
 Germany  
 Lerchenstrasse 35  
 D-71144 Steinbrunn  
 K.Gärtner GmbH  
 Telegärtner © Telegärtner reserved / all rights reserved