
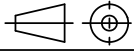


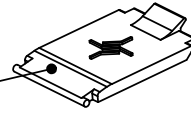
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Farbe: Colour:
J00020A0508	UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A	alpinweiß / alpine white
J00020A0509	UMJ45 8 K UP/50 Cat.6A	alpinweiß / alpine white

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

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	15.05.	BM				
				gepr./ appr.	29.05.09	SK			Oberfläche/ finish	
				Norm/ stand.						
			Maßstab/ scale	Benennung/ title						
			1:2	Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A						
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					 Maße/ dimensions: mm
				D	J00020A0508					
Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces						Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 3	

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


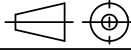


Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Werkstoff: Material:	Verpackung: Packing:
H06000A0038	Spreizkralle mit Schraube / Claw with screw	Stahl verzinkt / steel zinc plated	je 10 Stück in PE-Beutel verpackt per 10 pieces packed in PE bag

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	15.05.	BM			Oberfläche/ finish
				gepr./ appr.	29.05.09	SK			
				Norm/ stand.					
Maßstab/ scale	Benennung/ title			 Telegärtner					
1:1	Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A								
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm					
	D	J00020A0508							
And./ rev. index	Änderungsmittelung/ 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 60603-7-4	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
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)
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 802.3at	Geeignet für Power over Ethernet+ Adequate for Power over Ethernet+	PoE+ according to IEEE 802.3at
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
Cat.6A	PL acc. to ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10	Cat.6A
Class E _A	ISO/IEC 11801:2002+A1:2008 ISO/IEC 11801:2008 FPDAM 2:2009	Class E _A
Cat.6	ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Cat.6
Normen		Standards
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10 ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Generic cabling systems

			2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material		
			gez./ drawn	15.05.	BM					
			gepr./ appr.	29.05.09	SK			Oberfläche/ finish		
			Norm/ stand.							
			Maßstab/ scale	Benennung/ title						
				Anschlussdose / Outlet UMJ45 8/8 K UP/50 Cat.6A						
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					 Maße/ dimensions: mm
				D	J00020A0508					
Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces						Original : DIN A4 Blatt/ sheet 3 von/ of 3