




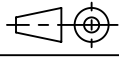
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	EAN-Nr.: bar code:
J02022A0056	MPD12-H K Cat.6A 3HE / 10TE	4018359368128

Verpackung	Packing
1 Stück im Karton mit 12 Kabelbindern und Montageanleitung	1 piece in a box with 12 cable ties and mounting instructions
Montageanleitung siehe	www.telegartner.com
	Mounting instructions see

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]				
				gez./ drawn	24.04.2009	SK					
				gepr./ appr.	05.05.2009	BM	ca./approx.				
				Maßstab/ scale	Benennung/ title						
				1:2	Mini-Verteiler / Mini Distributor MPD12-H K Cat.6A 3HE / 10TE						
				untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					
				D	J02022A0056						
				Ersatz für/ replaces							
											
								 Maße/ dimensions: mm			
								Original : DIN A4			
c	31333	18.05.2020	JAR					Blatt/ sheet 1 von/ of 2			
b	22395	14.12.2010	SK								
a	21767	07.07.2010	BM								

Technische Daten / Technical Data

Steckverbinder-Norm	IEC 60603-7-41	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	verzinktes Stahlblech, lackiert zinc plated sheet steel, varnished (lacquer-coated)	Housing
Abschirmhaube	Stahlblech, verzinkt sheet steel, zinc plated	Cover
Frontplatte	Aluminium, eloxiert / aluminium, anodized	Frontplate
Leiterplatte	FR4	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin plated	PCB finish
Kabelbinder	PA UL94 V2	Cable tie
Buchsen-Gehäuse	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 UL 94 V0 weiß / white	IDC housing
Schneidklemmkontakt	Messing, verzinkt / brass, tin plated	IDC
LSA-Plus Cu-Leiterdurchmesser	massiv / solid 0,4 - 0,65mm AWG 26/1 - AWG 22/1	LSA Plus Cu conductor diameter
Aderndurchmesser	0,7 - 1,6 mm	Insulation diameter
Wiederanschließbarkeit Schneidklemmkontakt	≤ 50x	Reusable IDC
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
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
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
Klasse E _A	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Class E _A
Kategorie 6A	ANSI/TIA/EIA-568-C.2	Category 6A
Kategorie 6	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Category 6
Normen		Standards
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	gez./ drawn	Datum / date	Name / name	Gewicht / weight [g]
					24.04.2009	SK	
				gepr./ appr.	05.05.2009	BM	ca./ approx.
				Maßstab / scale	Benennung / title		
				1:1	Mini-Verteiler / Mini Distributor MPD12-H K Cat.6A 3HE / 10TE		
				untst. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
					D	J02022A0056	
				Ersatz für/ replaces			
c	31333	18.05.2020	JAR				
b	22395	14.12.2010	SK				
a	21767	07.07.2010	BM				
							
				 Maße / dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt / sheet 2 von / of 2			