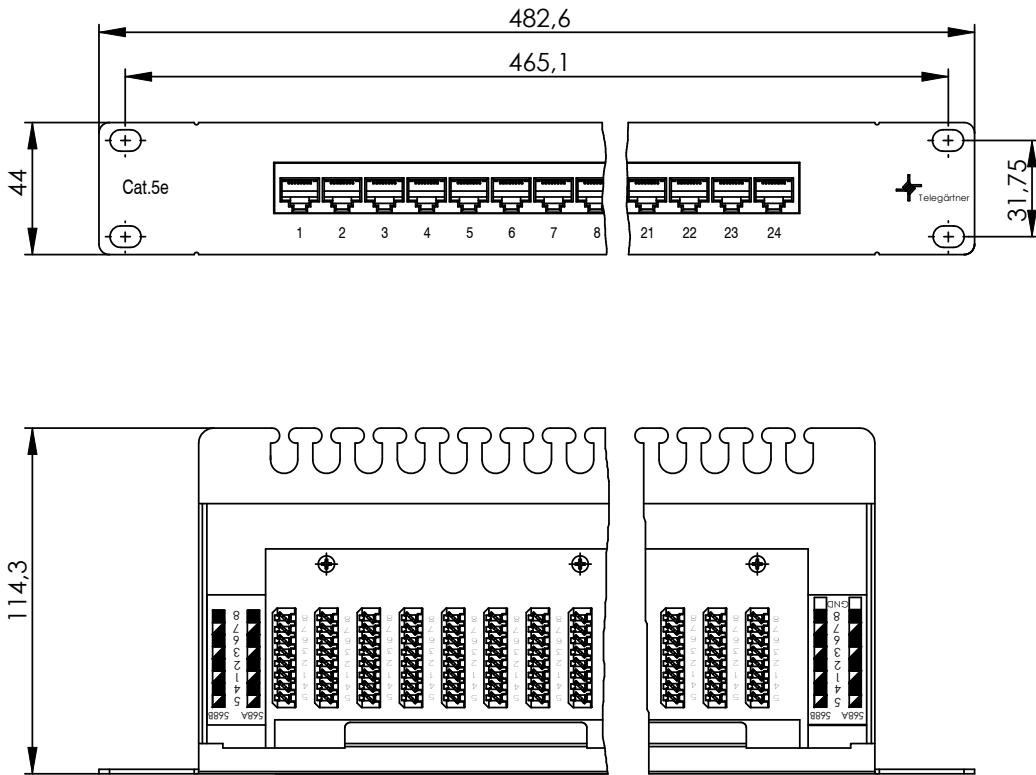

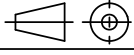


ohne Maßstab
without scale




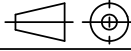
Bestell-Nr.: Order Nr.:	Bezeichnung: Description:	Farbe: Colour:	RAL:
J02023B0018	MPP24-H Cat.5e	lichtgrau / light grey	RAL 7035
J02023S0018	MPP24-H Cat.5e	schwarz / black	RAL 9005

Verpackung	Packing
1 Stück im Karton mit 24 Kabelbindern und Montageanleitung	1 piece in a box with 24 cable ties and mounting instructions
Montageanleitung siehe	www.telegaertner.com
	Mounting instructions see

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	27. 04.	SK			
				gepr./ appr.	05.05.09	BM			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
			Maßstab/ scale	Benennung/ title					
				19" Patch Panel 1HE / 1HU MPP24-H Cat.5e					
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				 Maße/ dimensions: mm
				D	J02023B0018				
Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 2

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
19" Gehäuse	verzinktes Stahlblech / zinc plated sheet steel	19" housing
Oberfläche	pulverbeschichtet / powder coated	Housing finish
Isolierteile	ABS UL94 V0	Insulators
Leiterplatte	FR4	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin plated	PCB finish
Kabelbinder	PA UL94 V2	Cable tie
Buchsen-Gehäuse	PBT schwarz / black	Jack housing
Kontaktfeder	Bronze / bronze	Contact spring
Oberfläche Kontaktfeder	min. 0,8 µm Au über / on 1,2 µm Ni	Contact spring finish
LSA-Gehäuse	PC UL 94 V0 weiß / white	IDC housing
Schneidklemmkontakt	Bronze, verzinkt / bronze, tin plated	IDC
LSA-Plus Cu-Leiterdurchmesser	massiv / solid 0,4 - 0,65mm AWG 26/1 - AWG 22/1	LSA Plus Cu conductor diameter
Aderdurchmesser	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
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
19" Schränke und 19" Gehäuse	IEC 60297-1 IEC60297-2 DIN 41494 Teil 1/7 EIA 310	19" cabinet and 19" housing
19" System-Abmessung von Baugruppenträger Höheneinheit Breite	1 HE = 44,45 mm / 1 U = 1.75in. 19 Zoll = 482,6 mm	19" system dimension of subrack height unit width

	2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material				
	gez./ drawn	27.04.	SK							
	gepr./ appr.	05.05.09	BM				Oberfläche/ finish			
	Norm/ stand.									
	Maßstab/ scale	Benennung/ title								
		<h3 style="margin: 0;">19" Patch Panel 1HE / 1HU MPP24-H Cat.5e</h3>								
	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.							
		D	J02023B0018							 Maße/ dimensions: mm
Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					Original : DIN A4	
									Blatt/ sheet 2 von/ of 2	