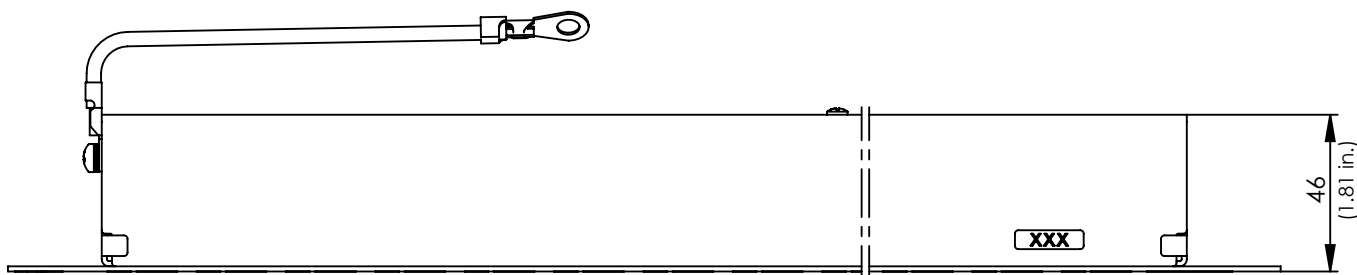
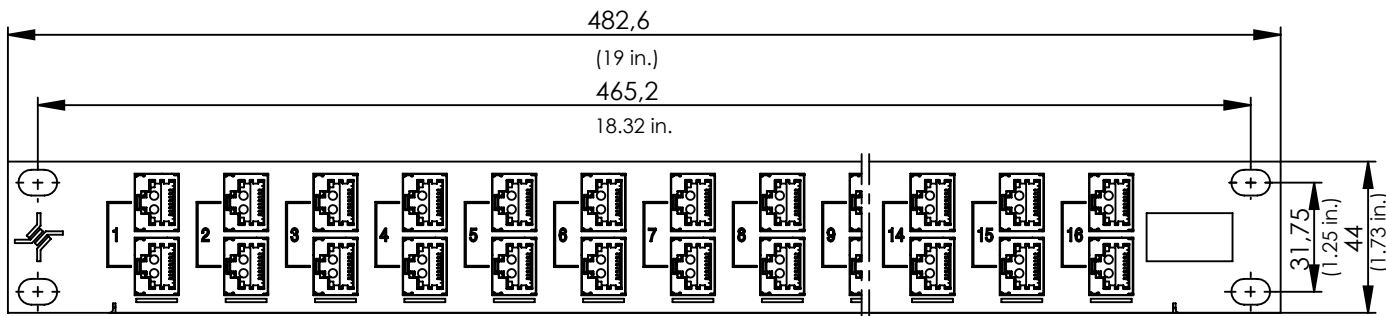


ohne Maßstab
without scale



Bestell-Nr. Order Nr.	Bezeichnung Description	Farbe Colour	RAL	EAN-Nr.: bar code
J02022A0059	16 Port Durchführungspanel 10GBE 16 Port cross connect panel 10GBE	schwarz / black	RAL 9005	4018359407292

Verpackung	Packing
1 Stück im Karton	1 piece in a box

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	10.09.2010	SK	
			gepr./ appr.	14.09.2010	HI	ca./approx.
d	31333	18.05.2020	JAR	Maßstab/ scale 2:1		Benennung/ title 16 Port Durchführungspanel 10GBE 16 Port cross connect panel 10GBE
c	25236	01.10.2013	AS	Untert./ doc. type D	Zeichnungsnr./ drawing no. J02022A0059	 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 2
b	22998	04.07.2011	SK	Ersatz für/ replaces		
a	22798	20.04.2011	SK			

Technische Daten / Technical Data

Steckverbinder-Norm	IEC 60603-7-5	Connector standard
Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Steckkraft	≤ 30N	Insertion force
Lebensdauer (Steckzyklen RJ45, RJ12, RJ11)	≥ 750	Life (mating cycles RJ45, RJ12, RJ11)
Werkstoffe		Materials
19" Gehäuse	Stahlblech / sheet steel	19" housing
Oberfläche	lackiert / lacquer coated	Housing finish
Abschirmhaube	Stahlblech, verzinkt / sheet steel, zinc plated	Cover
Leiterplatte	FR4 UL94 V0	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin plated	PCB finish
Erdungskabel AWG 11 mit Kabelschuh	E-Cu-Litze mit weich PVC Isolierung E-Cu-braid with flexible PVC insulation Cu verzinkt / tin plated	Ground cable AWG 11 with terminal
Buchsen-Gehäuse	PBT weiß / white	Jack housing
Schirmblech	Neusilber / German silver	Shield
Oberfläche Schirmblech	min. 2 µm Sn +Cu-flash im Lötbereich / at the solder area	Shield finish
Kontaktfeder	Federstahl / spring steel	Contact spring
Oberfläche Kontaktfeder	min. 0,8 µm Au über / on 1,2 µm Ni	Contact spring finish
EG Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	RoHS-konform / RoHS-compliant	EC Directive 2011/65/EU (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
Kontakt-Schirm	≥ 1500 V, DC	Contact-shield
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 Channel	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Class E _A Channel
Kategorie 6A	ANSI/TIA/EIA-568-C.2	Category 6A
Normen		Standards
IP-Schutzarten	IEC 60529	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)
19" Schränke und 19" Gehäuse	IEC 60297-1 IEC 60297-2 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 HU = 1.75 in. 19 Zoll = 482,6 mm	19" system dimension of subrack height unit width

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
				10.09.2010	SK		
				14.09.2010	HI	ca./approx.	
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		 Telegärtner
				1:1	16 Port Durchführungspanel 10GBE 16 Port cross connect panel 10GBE		
d	31333	18.05.2020	JAR	untst. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
c	25236	01.10.2013	AS	D	J02022A0059		 Maße/ dimensions: mm
b	22998	04.07.2011	SK				Original : DIN A4
a	22798	20.04.2011	SK		Ersatz für/ replaces		Blatt/ sheet 2 von/ of 2

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