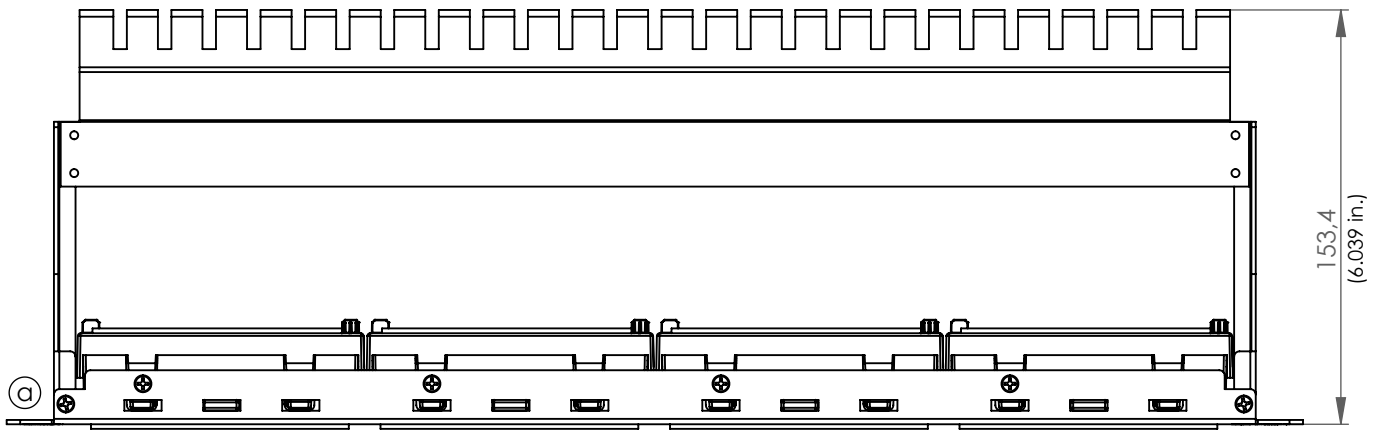
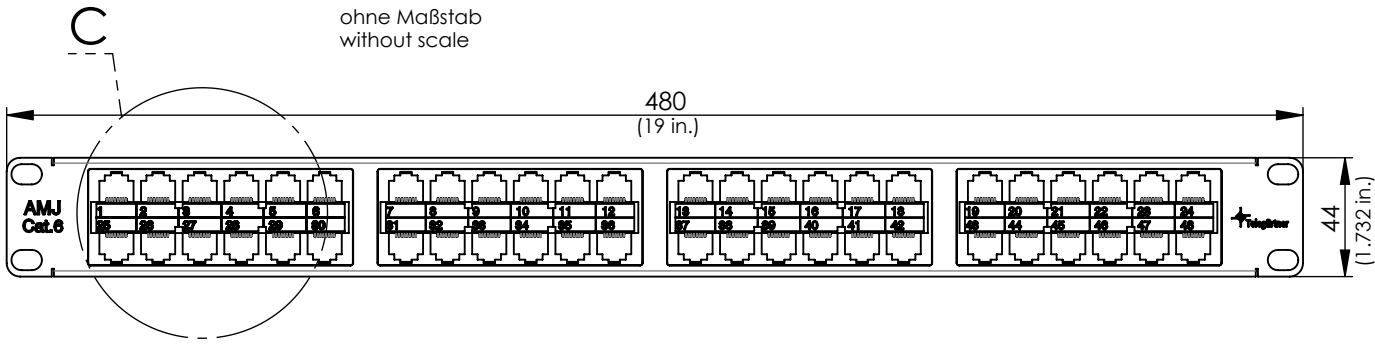
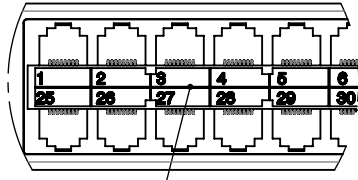


Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner K.Gärtner GmbH D-71144 Steinbronn Lerchenstrasse 35 Germany Phone: +49 7157/125-0 Fax: +49 7157/125-120 www.telegartner.com



C 1 : 2



Beschriftungsschild mit Klarsichtabdeckung
Stadion ID with clear lens

Verpackung	Packing
19" Modulträger inkl. 48x AMJ-Kupplung und 4x Erdungskabel einzeln in einem Karton verpackt.	19" Module carrier incl. 48x AMJ coupler and 4x ground cable single packed in one box.

b a	26870 21953	10.06.15 16.06.10	TH SK	2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	20.12.	KA				
				gepr./ appr.	21.12.07	HI			Oberfläche/ finish	
				Norm/ stand.						
	Maßstab/ scale	Benennung/ title							 Telegärtner	
	1:2	19" Durchf.-Panel 1HE, RAL 9005 48 x AMJ-Kupplung Cat.6 (4x12)								
	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.							 Maße/ dimensions: mm
		D	J02024C0007							
	Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					
										Blatt/ sheet 1 von/ of 2

Technische Daten / Technical Data

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	19" housing
Oberfläche	pulverbeschichtet / powder coated tiefschwarz / deep black RAL 9005	Plating
Erdungskabel AWG 16 mit Kabelschuh	E-Cu-Litze mit weich PVC Isolierung / E-Cu-braid with flexible PVC insulation Cu, verzinkt / tin plated	Ground cable AWG16 with terminal
Klarsichtabdeckung	PC	Clear lens
Beschriftungsschild	Paper / paper	Station ID lable
Kupplungsgehäuse	ABS PA UL94 V0	Coupler housing
Schirmblech	Messing / brass C2680 30µm (1.18 µin.) vernickelt / nickel plating	Shield
Leiterplatte	FR4	PCB
Oberfläche Leiterplatte	chem. verzinkt / chem. tin-plated	PCB finish
Kontaktfeder	Federstahl / spring steel	Contact spring
Oberfläche Kontaktfeder	min. 0.8 µm (30µin) Au über / on 1,2 µm (50µin) Ni	Contact spring finish
EG Richtlinie 2002/95/EG (RoHS)	RoHS-konform / RoHS-compliant	EC Directive 2002/95/EC (RoHS)
Klimatisch und chemisch:		Climatical and chemical
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70C	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 carring capacity at 50°C
Übertragungstechnische Eigenschaften		Transmission Performance
	10 Gigabit Ethernet acc. to IEEE 802.3an - 2006	
Normen		Standards
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10 ISO/IEC 11801:2002, EN50173-1:2007	Generic cabling systems
Steckverbinder	DIN IEC 60603-7-5	Connector

b a	26870 21953	10.06.15 16.06.10	TH SK	2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	20.12.	KA			
				gepr./ appr.	21.12.07	HI			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
19" Durchf.-Panel 1HE, RAL 9005 48 x AMJ-Kupplung Cat.6 (4x12)									
untol. Maße/ dim. without tolerances according to						Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
						D	J02024C0007		
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces				 Maße/ dimensions: mm	
								Original : DIN A4	
								Blatt/ sheet 2 von/ of 2	