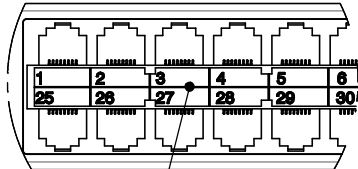


C 1:2



Beschriftungsschild mit Klarsichtabdeckung  
 Stadion ID with clear lens


<b>Verpackung</b>		<b>Packing</b>
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.

a	21953	16.06.10	SK	2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	20.12.	KA			
				gepr./ appr.	21.12.07	HI			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				1:2	19" Durchf.-Panel 1HE, 7035 RAL 48 x AMJ -Kupplung Cat.6 (4x12)				
				untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			Maße/ dimensions: mm
				D	J02024A0007				
				Ersatz für/ replaces					Original : DIN A4
									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 lichtgrau / light grey RAL 7035	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		Current carrying capacity at 50°C
	1 A	
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

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

2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
	gez./ drawn	20.12.			
21.12.07	gepr./ appr.	HI			Oberfläche/ finish
	Norm/ stand.				
Maßstab/ scale	Benennung/ title				
	19" Durchf.-Panel 1HE, 7035 RAL 48 x AMJ-Kupplung Cat.6 (4x12)				
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			 Maße/ dimensions: mm
	<b>D</b>	<b>J02024A0007</b>			
Änd./ rev. index	21953	Datum/ date	16.06.10	Name/ name	SK
Ersatz für/ replaces		Original : DIN A4 Blatt/ sheet 2 von/ of 2			