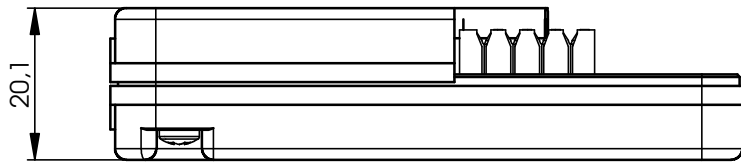
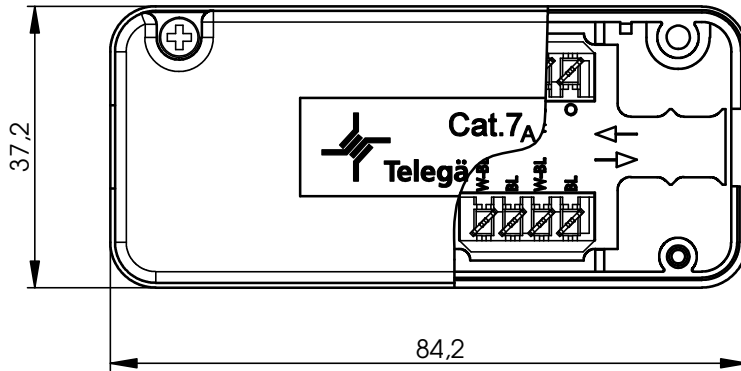
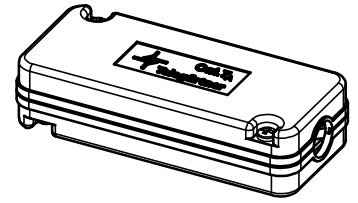


VM 8-8 Cat. 7<sub>A</sub>

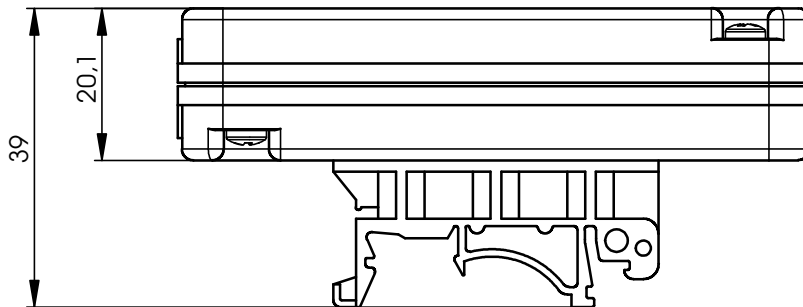


Maßstab / scale  
1:2

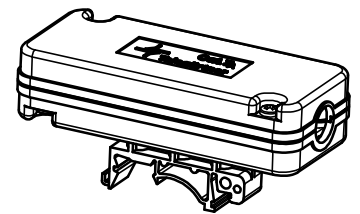


VM 8-8 Cat. 7<sub>A</sub>

mit Tragschienenadapter / with mounting rail adaptor



Maßstab / scale  
1:2




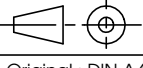
Bestell-Nr.: Order No.:	Bezeichnung: Description:	EAN-Nr.: bar code:
J00060A0069	Einfach-Verbindungsmodul VM 8-8 Cat. 7 <sub>A</sub> Single Connection Module VM 8-8 Cat. 7 <sub>A</sub>	4018359187682
J00060B0069	Einfach-Verbindungsmodul VM 8-8 Cat. 7 <sub>A</sub> mit Tragschienenadapter Single Connection Module VM 8-8 Cat. 7 <sub>A</sub> with mounting rail adaptor	4018359352615

Verpackung	Packing
1 Stück Im PE-Beutel mit 4 Kabelbindern und Montageanleitung. 100 Stück Einzelverpackungen in einem Karton. Montageanleitung siehe	1 piece in PE bag with 4 cable ties and one mounting instructions. 100 pieces single packs in a box. Mounting instructions see
<a href="http://www.telegaertner.com">www.telegaertner.com</a>	

2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
	gez./ drawn	27. 04.			
	gepr./ appr.	11.05.09	BM		Oberfläche/ finish
	Norm/ stand.				
Maßstab/ scale	Benennung/ title				
	1:1 (1:2)	Einfach-Verbindungsmodul Cat. 7 <sub>A</sub> Single Connection Module Cat. 7 <sub>A</sub>			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
	D	J00060A0069			
a	23868	24.04.12	SK		
	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name		
And./ rev. index	Ersatz für/ replaces			Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 2	

## Technische Daten / Technical Data

Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
<b>Werkstoffe</b>		<b>Materials</b>
Gehäuse	ABS, schwarz / black UL94 V0	Housing
Oberfläche, innen	EMV-Beschichtung / EMC coated Aluminium	Plating, inside
Tragschienenadapter	PA grau / grey	Mounting rail adaptor
Leiterplatte	FR4 UL94 V0	PCB
Oberfläche Leiterplatte	verzinkt / tin plated	PCB finish
Kabelbinder	PA UL94 V2	Cable tie
LSA-Gehäuse	PBT UL94 V0 weiß / white	IDC housing
Schneidklemmkontakt	Messing, verzinkt / brass, tin plated	IDC
LSA-Plus Cu-Leiterdurchmesser	massiv / solid 0,4 - 0,65 mm 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)
<b>Umweltanforderungen</b>		<b>Environmental Requirements</b>
<b>Schutz vor Eindringen</b>		<b>Protection against ingress</b>
Eindringen von Teilchen	IP2X	Particulate ingress
Wasser/Untertauchen	IPX0	Water / Immersion
<b>Klimatisch und chemisch</b>		<b>Climatical and chemical</b>
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70°C	Ambient temperature
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		<b>Electrical Characteristics</b>
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ	Insulation resistance
<b>Spannungsfestigkeit</b>		<b>Voltage proof</b>
Kontakt-Kontakt	≥ 1000 V, DC	Contact-contact
Kontakt-Schirm	≥ 1500 V, DC	Contact-shield
<b>Strombelastbarkeit bei 50°C</b>	1 A	<b>Current carrying capacity at 50°C</b>
<b>PoE+ gemäß IEEE 802.3at</b>	Geeignet für Power over Ethernet+ Adequate for Power over Ethernet+	<b>PoE+ according to IEEE 802.3at</b>
<b>Übertragungstechnische Eigenschaften</b>		<b>Transmission Performance</b>
Kategorie 7 <sub>A</sub>	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1	Category 7 <sub>A</sub>
<b>Normen</b>		<b>Standards</b>
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI/TIA/EIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 EN50173-1	Generic cabling systems

2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
	gez./ drawn	27. 04.			
11.05.09	gepr./ appr.	BM			Oberfläche/ finish
	Norm/ stand.				
Maßstab/ scale	Benennung/ title				
	Einfach-Verbindungsmodul Cat. 7 <sub>A</sub> Single Connection Module Cat. 7 <sub>A</sub>				
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			 Maße/ dimensions: mm
	D	J00060A0069			
Änderungsmitteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces		Original : DIN A4
a	23868	24.04.12	SK	Blatt/ sheet 2 von/ of 2	