
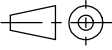



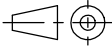
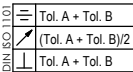
1	Grundgehäuse / Housing
2	Gehäusedeckel / Cover
3	Aufnahme E2000 Compact / Insert E2000 compact
4	E2000 Compact Kupplung / E2000 compact Adaptor

<b>Verpackung</b>	<b>Packing</b>
1 Stück im PE-Beutel mit Etikett 10 PE-Beutel im Karton mit Etikett	1 piece in PE bag with label 10 PE bags in carton with label

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Volumen/ volume [mm <sup>3</sup> ]	Werkstoff/ material	
				gepr./ appr.	10.11.2014	LT	ca./approx.	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ finish	
Maßstab/ scale 1:1			Benennung/ title STX Tragschienen-Verbinder mit E2000 Compact Kupplung SM STX mounting rail outlet with E2000 compact adaptor SM							 <b>Telegärtner</b> GERÄTEBAU GMBH	
untolerierte Maße nach/ dimensions without tolerances according to <b>DIN ISO 2768-m</b>			untolerierte Form- und Lagetoleranzen / geometrical tolerances without tolerances			Unterl./doc. type <b>D</b>	Zeichnungsnr./ drawing no. <b>H82000A0021</b>				
Ersatz für/ replaces										 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 infor : 075050 Blatt/ sheet 1 von/ of 2	

## Technische Daten / Technical Data

Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Lebensdauer	≥ 1000	Durability (mating cycles)
Steckkraft	≤ 30 N	Insertion force
<b>Werkstoffe</b>		<b>Materials</b>
Gehäuse Tragschienenverbinder	PA UL94 V0, grau / grey	Housing mounting rail outlet
Aufnahme Kupplung	Aluminiumblech, eloxiert / Aluminium sheet, anodised	Insert for adaptor
E2000 Compact Kupplungsgehäuse	Thermoplast UL94 V0, blau / Thermoplastic UL94 V0, blue	E2000 compact adaptor housing
Schlitzhülse	Keramik / Ceramic	Split sleeve
Staubschutzkappe	Thermoplast UL94 V0 / Thermoplastic UL94 V0	Dust cap
<b>Klimatisch</b>		<b>Climatic</b>
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70°C	Ambient temperature
Rascher Temperaturwechsel	-40°C bis / to +70°C; 25 Zyklen / cycles; t=30 min	Fast change of temperature
Feuchte Wärme	+40°C; 93% RH; 7 Tage / days	Damp heat
Kälte	-25°C; 1 Tag / day	Cold
Schwingen sinusförmig (9 Hz - 500 Hz)	50 ms <sup>2</sup>	Vibration sinusoidal (9 Hz - 500 Hz)
Schocken	250 ms <sup>2</sup>	Shock
Schutz vor Eindringen von Teilchen	IP2X	Degree of protection (particles)
Schutz vor Wasser/Untertauchen	IPX0	Degree of protection (water)
Strömendes Mischgas	+25°C; 73% RH; 4 Tage / days, H <sub>2</sub> S, SO <sub>2</sub>	Running mixed gas
<b>Normen</b>		<b>Standards</b>
Steckverbinder	IEC 61754-15	Connector
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ISO/IEC 11801; EN 50173-1; ISO/IEC 24702; IEC 61918	Generic cabling systems
<b>Optische Eigenschaften</b>		<b>Optical Characteristics</b>
Ausführung POF	nein / no	Design for POF

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Volumen/ volume [mm <sup>3</sup> ]	Werkstoff/ material
			gez./ drawn	10.11.2014	KR				
			gepr./ appr.	10.11.2014	LT	ca./approx.	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ finish
			Maßstab/ scale	Benennung/ title					 <b>Telegärtner</b> GERÄTEBAU GMBH
			1:1	STX Tragschienen-Verbinder mit E2000 Compact Kupplung SM STX mounting rail outlet with E2000 compact adaptor SM					
untolerierte Maße nach/ dimensions without tolerances according to		untolerierte Form- und Lagetoleranzen / geometrical tolerances without tolerances		Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 infor : 075050 Blatt/ sheet 2 von/ of 2
DIN ISO 2768-m		 Tol. A + Tol. B (Tol. A + Tol. B)/2 Tol. A + Tol. B		D	H82000A0021				

Verfräulich / Confidential  
 D-01774 Klingenberg Frauenstraße 1 Germany  
 Phone: +49 035055/682-0  
 Fax: +49 35055/61224  
 www.geraetebau.telegaertner.com  
 Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner Gerätebau GmbH