
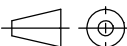



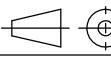
<b>Verpackung</b>		<b>Packing</b>
1 Stück im PE-Beutel mit Montagehinweis		1 piece in PE bag with mounting informations
Montageanleitung siehe:	<a href="http://www.telegaertner.com">www.telegaertner.com</a>	Mounting information see:

				2008	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Werkstoff/ material	siehe Text Gehäusefarbe beige
			gez./ drawn	13.03.	OH					
			gepr./ appr.	13.03.	SW				Oberfläche/ finish	
			Norm/ stand.							
			Maßstab/ scale	Benennung/ title					 <b>Telegärtner</b> GERÄTEBAU GMBH	
			1:1	STX LC-Duplex Kupplung MM STX LC-Duplex Adaptor MM						
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				 Maße/ dimensions: mm	
			DIN 7168 mittel	Ersatz für/ replaces	F80074A0000				Original : DIN A4 infor-052297	
									Blatt/ sheet 1 von/ of 2	

## Technische Daten /Technical Data \*

Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Mechanische Lebensdauer	≥ 500	Mating Durability
Steckkraft	≤ 30N	Insertion force
Werkstoffe		Materials
Rahmen	PBT 20%GF beige/beige	Frame
LC Duplex Kupplung	Multimode/multimode beige/beige	LC Duplex Adaptor
Schlitzhülse	Phosphor Bronze / Phosphor Bronze	Split sleeve
Staubschutzkappe	Kunststoff/Plastic (PP)	Dust cap
Umweltanforderungen		Environmental Requirements
Mechanisch		Mechanical
Schocken	490 ms <sup>-2</sup> / 11ms	Shock
Schwingen sinusförmig	50 ms <sup>-2</sup> / 10Hz - 500Hz	Vibration sinusoidal
Schutz vor Eindringen		Protection against ingress
Eindringen von Teilchen	IP6X	Particulate ingress
Wasser/Untertauchen	IPX7	Water / Immersion
Klimatisch		Climatic
Umgebungstemperatur	-40°C bis / to +70°C	Ambient temperature
Rascher Temperaturwechsel	-40°C bis / to +85°C / 25 cycles t=30min	Rapid change of temperature
Feuchte Wärme	-40°C / +85°C / rh max=85% / rh min=20% / 21cycles	Climatic damp heat
Optische Eigenschaften		Optical Characteristics
Einfügedämpfung	max. 0,4dB	Insulation Loss
Rückflußdämpfung	min. 30dB	Return Loss
Normen		Standards
Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ISO/IEC 11801:2002 EN50173-3:2006 EN50173-1:2007 ISO/IEC 24702:2006 DIN EN 61918 Entwurf / Draft 02.2007	Generic cabling systems
Steckverbinder	IEC61754-20 EN50377-7	Connector
IP-Schutzarten	IEC 60529	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)
Lichtwellenleiter-Verbindungselemente und passive Bauteile- Grundlegende Prüf und Messverfahren	IEC61300-2-x IEC61300-3-x	Fibre optic interconnecting devices and passive components- Basic test and measurement procedures

\* Die technischen Angaben gelten nur für das Zusammenwirken von Produkten mit STEADYTEC-Technologie und den dazugehörigen IP67 Stecker- und Flanschpaarungen.  
 Technical data apply to products with STEADYTEC-Technology and the appropriate combinations of IP67 plugs and flange sockets.

				2008	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	13.03.	SW			
				gepr./ appr.	13.03.	OH			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				 <b>Telegärtner</b> GERÄTEBAU GMBH
					STX LC-Duplex Kupplung MM STX LC-Duplex Adaptor MM				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			 Maße/ dimensions: mm
				DIN 7168 mittel	Ersatz für/ replaces	F80074A0000 -			
Änd./ rev. index	Änderungsmittelteil/ revision code	Datum/ date	Name/ name					Original : DIN A4	
								Blatt/ sheet 2 von/ of 2	