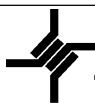
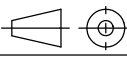


Verpackung	Packing
1 Stück im PE-Beutel	1 piece in a PE bag

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material	siehe Text	
				gez./ drawn	17.12.	KR					
				gepr./ appr.	18.12.09	SW			Oberfläche/ finish		
				Norm/ stand.							
			Maßstab/ scale	Benennung/ title						 Telegärtner GERÄTEBAU GMBH	
			-	LWL-Faserpigtail G62,5/125 OM1, 2m, ST FO Fibre Pigtail G62,5/125 OM1, 2m, ST							
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.						 Maße/ dimensions: mm
			DIN 7168 mittel	D	L00819A0019						
Änd./ rev. index	Änderungsmittelteil/ revision code	Datum/ date	Name/ name	DIN 7168 mittel	Ersatz für/ replaces						Original : DIN A4 -
										Blatt/ sheet 1 von/ of 2	

Technische Daten /Technical Data

Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Stecker-Bauform:	ST (BFOC/2,5 nach IEC 61754-2) / ST (BFOC/2,5 acc. to IEC 61754-2)	Connector Type:
Faser:	G62,5/125 OM1	Fibre:
Aderaufbau:		Fibre structure:
Primärcoating	Acrylat, $\varnothing 250 \pm 15 \mu\text{m}$ / Acrylate, $\varnothing 250 \pm 15 \mu\text{m}$	Primary coating
Sekundärcoating	$\varnothing 0.9 \pm 0,1 \text{ mm}$	Secondary coating
Farbe	blau / blue	Colour
Werkstoffe:		Material:
Steckerstift	Zirkonia-Keramik / Zirconia ceramic	Connector ferrule
Steckerkörper, Bajonettmutter	Zinkdruckguss, vernickelt / Zinc diecast, nickel-plated	Connector body, Bayonet coupling nut
Kabeltülle, Schutzkappe	Thermoplastischer Kunststoff, flammschützend, halogenfrei / Thermoplastic, flame retardant, non halogen	Cable boot, Dust caps
Schutzkappe	Elastomer, flammhemmend, halogenfrei / Elastomer, flame retardant, non halogen	Dust caps
Thermische und klimatische Eigenschaften		Climatic Characteristics
Betriebstemperatur	- 5° ... 55°C	Operating temperature
Lagertemperatur	-30° ... 70°C	Storage temperature
Optische Eigenschaften		Optical Characteristics
Einfügedämpfung	max. 0,4 dB ¹⁾	Insertion Loss
Rückflussdämpfung	min. 30 dB ²⁾	Return Loss
mechanische Lebensdauer	≥ 1000	Mating durability

¹⁾ Messung nach IEC 61300-3-4 / ¹⁾ measurement acc. to IEC 61300-3-4

²⁾ Messung nach IEC 61300-3-6 / ²⁾ measurement acc. to IEC 61300-3-6

			2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material	-	
			gez./ drawn	17.12.	KR					
			gepr./ appr.	18.12.09	SW			Oberfläche/ finish		
			Norm/ stand.							
			Maßstab/ scale	Benennung/ title					 Telegärtner GERÄTEBAU GMBH	
				LWL-Faserpigtail G62,5/125 OM1, 2m, ST FO Fibre Pigtail G62,5/125 OM1, 2m, ST						
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					Maße/ dimensions: mm
			DIN 7168 mittel	Ersatz für/ replaces	L00819A0019					Original : DIN A4 infor: 073545 Blatt/ sheet 2 von/ of 2