

## LWL-Anschlusskabel • optische Verbindungen • LWL-Komponenten

• OptoCom GmbH • Dieselstr. 1 a • 39576 Stendal • Tel. 0 39 31 / 41 06 46 • Fax 0 39 31 / 41 06 48  
 • www.optocom-sdl.de • www.lwl-24.de • e-Mail info@optocom-sdl.de

### Technisches Datenblatt

LWL-Universalkabel, U-V(ZN)HQBH 4G50/125 µm

Lieferumfang: LWL-Universalkabel mit Nagetierschutz, U-V(ZN)HQBH 4G50/125 µm, Breakout

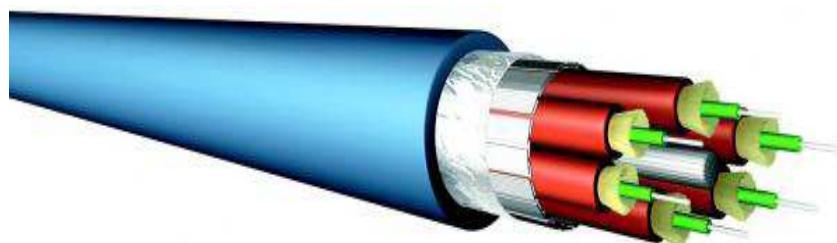
Beschreibung: Art.-Nr. 112041

- sehr robustes Universalkabel, UV-beständig, nichtmetallisch nagetiergeschützt (Glasrovings), FRNC-Mantel, längswasserdicht mit **hoher** Zugfestigkeit und dadurch geeignet im Steigebereich von Gebäuden sowie zur Verlegung im Außenbereich im Rohr oder auch zur direkten Erdverlegung
- direkte Steckerkonfektion durch Breakoutaufbau
- hohe mechanische und thermische Festigkeit
- mit TB900, tight Buffer
- nach IEC 60794
- weitere Faserzahlen und Fasertypen auf Anfrage

Eigenschaften			
thermisch		mechanisch	
Transport / Lagerung	-40°C bis +60°C		
Verlegung	-15°C bis +60°C	max. Zugkraft dauernd (mind.)	3000 N
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C	max. Querdruckfestigkeit dauernd	3000 N / dm

Faserzahl	Außen-Ø mm	Gewicht kg/km	min. Biegeradius statisch / mm	min. Biegeradius dynamisch / mm	Brandlast / MJ/m
4	12,0	ca. 120	100	160	2,1

RoHS: ja



© Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten !		
Erstellt:	02.05.2013	Thomas
Freigegeben:	21.02.2017; 2. Rev.	<i>T.O.</i>
Datei:	E:\Users\Thomas\Documents\Datenblätter_gesamt_OptoCom\Entwürfe\112041.docx	