

DIGITUS LWL Universele installatiekabel, OM2

DK-35041/3-U
EAN 4016032272212



FO A-I-DQ(ZN)BH 4G50/125æ, MM, OM3, 4 fibers In/Outdoor, Nutube, LSZH, Dca, black, length 1m

DIGITUS® Professional heeft een omvangrijk, hoog kwalitatief aanbod van glasvezel installatiekabels. Vrijwel iedere oproep en elke eis kan door de grote keuze van de verschillende vezels en kabeltypen worden afgedekt. Persoonlijke kabelwensen worden graag besproken en kunnen binnen korte tijd gerealiseerd worden. Voor de professionele aanleg van glasvezelkabels biedt DIGITUS® Professional diverse oplossingen. Het assortiment bevat uitvoeringen met 4, 8, 12 of 24 vezels in OM1, OM2, OM3 en OS2. Voor uitsluitend gebruik buitenshuis worden kabels met PE-mantel gebruikt. Omdat alleen met de beste leveranciers van vezels wordt samengewerkt, garandeert de DIGITUS Professional installatiekabel de hoogste prestaties en betrouwbaarheid. De glasvezel met indexgradiënt 50/125 micron zijn voor het gebruik bij de golflengten 850 nm en 1300 nm geoptimaliseerd en geschikt voor lokale bedrading applicaties zoals Local Area Networks (LAN) met video-, gegevens- en spraakcommunicatie via LED, VCSEL of Fabry-Perot laserbronnen.

Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- LSZH - rookarm, halogeenvrij
- UV-bestendig
- Bestand tegen langs- en dwarswater
- Versterking met glasgaren
- Niet-metalen bescherming tegen knaagdieren
- Metaalvrij
- Kerndiameter : 50,0 ± 2,5 µm
- Manteldiameter : 124,8 ± 1,0 µm

- Kernonregelmatigheid : ≤ 5,0%
- Schede-uitroning : ≤ 1,0%
- Concentriciteitsfout kern-shell: ≤ 1,0 µm
- Diameter coating: 245 ± 7 µm
- Oneffenheden in de coating : ≤ 6,0
- Concentriciteitsfout van de mantel: ≤ 12,0 µm
- OFL bandbreedteprestaties : bij 850 mm : ≥ 1500 MHz x km ; bij 1300 mm : ≥ 500 MHz x km
- Effectieve modale bandbreedte : bij 850mm : ≥ 2000 MHz x km ; bij 1300mm : ≥ 500 MHz x km
- Verzwakkingscoëfficiënt: bij 850nm: ≤ 2,3 dB/km; bij 1300nm: ≤ 0,6 dB/km
- Aantal vezels (OM3) : 2-12 stuks.
- max. aantal losse tubes : 1 pc.
- Aantal vezels per losse tube : 2-12 stuks.
- losse buis : 2,0 ± 0,2 mm
- Buitenmantel : LSZH ; BauPVO Dca, EN 50575: 2014+ A1: 2016
- Buitendiameter kabel : 6,5 ± 0,5 mm
- Max. toelaatbare trekkracht : 1400 N
- Kreukelweerstand: 1000/200 N/100mm
- Temperatuurbereik : Transport en opslag : - 40°C tot + 70°C ; Installatie : - 40°C tot + 60°C ; In bedrijf : - 40°C tot + 70°C
- Aantal vezels: 4
- Applicatie: universeel
- Kabelkleur: zwart
- Kabelmantel: LSOH
- Kabeltype: U-DQ (ZN) BH X G 50/125 µm
- Modus: Multimodus
- Vezeldiameter: 50/125 µ
- Vezelklasse: OM3

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2000	118.00	65.00	65.00	43.00	181,675.00
Packaging Unit Inside	1	0.06	68.00	43.00	68.00	198,832.00
Packaging Unit Single	1	0.06	68.00	43.00	68.00	198,832.00
Net single without Packaging	1	0.06	43.00	30.00	65.00	0.00

More images:

