

DIGITUS® Cabo de instalação interior/exterior A/I-DQ (ZN) BH 50/125 μ OM3, 8 fibras, BauPVO Dca, LSZH

DK-35081/3-U

EAN 4016032272229



FO A-I-DQ(ZN)BH 8G50/125μ, MM, OM3, 8 fibras Interior/exterior, LSZH, Dca, preto, comprimento 1 m

O tubo solto centralizado oferece um design com elevada resistência à tração e flexibilidade num tamanho de cabo compacto. O nosso tubo solto central oferece transmissão de dados através de cabo de fibra ótica e um excelente desempenho técnico. Os nossos programas regulares de controlo de qualidade, em conformidade com as normas ISO90001, REACH e RoHS, garantem um elevado nível de qualidade. Através de um teste de qualificação exaustivo de cada produto da nossa carteira, garantimos um elevado nível de fiabilidade. Ambos os procedimentos de qualidade foram concebidos para garantir a durabilidade e o desempenho dos nossos cabos em interiores e exteriores.

Padrões orientados para o futuro e qualidade de topo de gama para a sua rede.

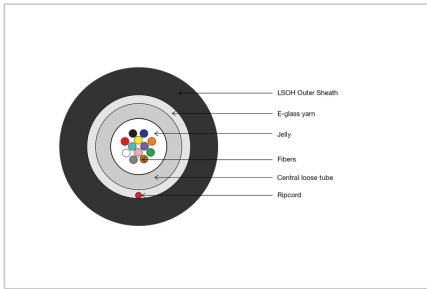
- LSZH - baixo teor de fumo e sem halogéneos
- Resistente aos raios UV
- Resistente à água longitudinal e transversal
- Reforço com fio de vidro
- Protecção não metálica contra roedores
- Sem metal
- Diâmetro do núcleo: 50,0 ± 2,5 μm
- Diâmetro da bainha: 124,8 ± 1,0 μm
- Irregularidade do núcleo: ≤ 5,0 %
- Arredondamento da bainha: ≤ 1,0 %
- Erro de concentricidade do núcleo-casca: ≤ 1,0 μm
- Diâmetro do revestimento: 245 ± 7 μm
- Desnivelamento do revestimento: ≤ 6,0 %

- Erro de concentricidade da bainha: ≤ 12,0 μm
- Desempenho da largura de banda OFL: a 850 nm: ≤ 1500 MHz x km; a 1300 nm: ≤ 500 MHz x km
- Largura de banda modal efectiva: a 850 nm: ≤ 2000 MHz x km; a 1300 nm: ≤ 500 MHz x km
- Coeficiente de atenuação: a 850nm: ≤ 2,3 dB/km; a 1300nm: ≤ 0,6 dB/km
- Número de fibras (OM3) : 2-12 pcs.
- número máximo de tubos soltos : 1 unidade.
- Número de fibras por tubo solto: 2-12 unidades.
- tubo solto: 2,0 ± 0,2 mm
- Bainha exterior: LSZH; BauPVO Dca, EN 50575: 2014+ A1: 2016
- Diâmetro exterior do cabo: 6,5 ± 0,5 mm
- Força de tração máxima admissível: 1400 N
- Resistência ao esmagamento : 1000/200 N/100mm
- Gama de temperaturas : Transporte e armazenamento : - 40°C a + 70°C ; Instalação : - 40°C a + 60°C ; Em funcionamento : - 40°C a + 70°C

Attributes

- Application: universal
- Cable jacket: LSOH
- Cable type: U-DQ (ZN) BH X G 50/125μm
- Color cable: black
- Fiber class: OM3
- Fiber diameter: 50/125μ
- Mode: Multimode
- Number of fibers: 8

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:**Safety notes**

- Avoid direct contact with light sources: Fiber optic cables, especially those with active light sources such as lasers (e.g. in optical communication systems), can emit dangerous radiation that can damage eyes. Take care never to look directly into the light of an optical fiber, even if the light source is invisible to the naked eye.
- When working with fiber optic cables, especially during tests or when working with lasers, protective goggles should always be worn to protect against harmful radiation.
- When plugging and unplugging the cable, only grasp the plug and do not pull directly on the cable.
- Do not kink or crush: Fiber optic cables are sensitive to mechanical stress.
- To protect cables from physical damage, they should be laid in special ducts or with protective materials
- Keep cable connectors clean: Fiber optic cables are sensitive to dust and dirt. Even small particles on the connectors can severely impair the signal quality.
- Cables should not be used in environments with extremely high or very low temperatures. Observe the product information on the maximum operating temperature of the cable
- Check cables regularly for visible damage such as cracks, kinks or signs of wear. Defective cables should be replaced immediately.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com