DIGITUS® Câble de pose intérieur/extérieur A/I-DQ (ZN) BH 50/125 µ OM3, 48 fibres, BauPVO Dca, LSZH

DK-35482/3-U

EAN 4016032452287



FO A-I-DQ(ZN)BH 48G50/125œ, MM, OM3, 48 fibers In/Outdoor, Multitube, LSZH, Dca, black, length 1m

Le câble à faisceau central offre un design qui présente une grande résistance à la traction et une grande flexibilité dans une taille de câble compacte. Notre câble central offre une transmission de données par fibre optique et des performances techniques d'un excellent niveau. Nous garantissons un niveau de qualité élevé grâce à nos programmes de contrôle de qualité réguliers selon les normes ISO90001, REACh et RoHS. Grâce à un test de qualification approfondi de chacun des produits de notre portefeuille, nous garantissons une fiabilité élevée. Ces deux procédures de qualité visent à garantir la longévité en intérieur et en extérieur ainsi que la performance de nos câbles.

Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- LSZH - low smoke zéro halogène
- Résistant aux UV
- résistant à l'eau longitudinale et transversale
- Armature en fil de verre
- Protection non métallique contre les rongeurs
- Sans métal
- Diamètre du noyau : 50,0 ± 2,5 µm
- Diamètre de la gaine : 124,8 ± 1,0 µm
- ovalisation du noyau : ⊠ 5,0 %.
- Non-conformité de la gaine : ⊠ 1,0
- Erreur de concentricité de la gaine du noyau : ⊠ 1,0 µm
- Diamètre du revêtement : 245 ± 7 µm
- Non-conformité du revêtement : ⊠ 6,0 %.
- Erreur de concentricité de la gaine : ⊠ 12,0 µm
- Puissance de bande passante OFL : à 850 mm : ⊠ 1500 MHz x km ; à 1300 mm : ⊠ 500 MHz x km
- Largeur de bande modale effective : à 850mm : ⊠ 2000 MHz x km ; à 1300mm : ⊠ 500 MHz x km
- Coefficient d'atténuation : à 850nm : ⊠ 2,3 dB/km ; à 1300nm : ⊠ 0,6 dB/km
- Nombre de fibres (OM3) : 2-12 pcs.
- nombre max. de conducteurs en faisceau : 1 pce
- Nombre de fibres par chargeur de faisceau : 2-12 pièces
- Conducteur de faisceau : 2,0 ± 0.2 mm
- Gaine extérieure : LSZH ; BauPVO Dca, EN 50575 : 2014+ A1 : 2016
- Diamètre extérieur du câble : 6,5 ± 0,5 mm
- Force de traction maximale autorisée : 1400 N
- Résistance à l'écrasement : 1000/200 N/100mm
- Plage de température : Transport et stockage : - 40°C à + 70°C ; Installation : - 40°C à + 60°C ; En fonctionnement : - 40°C à + 70°C

Attributes

- Couleur du câble: noir
- Diamètre de la fibre: 50/125 µm
- Gaine du câble: LSOH
- Mode: Multimode
- Nombre de fibres: 48
- Type de câble: U-DQ (ZN) BH X G 50/125 µm
- Type de fibre optique: OM3
- Utilisation: universel
- Longueur: 1 m

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	100.00	0.50	0.50	25.00
Packaging Unit Single	1	0.06	100.00	0.50	0.50	25.00
Net single without Packaging	1	0.06	100.00	0.50	0.50	0.00

Safety notes

- Évite tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes
- de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veille à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement.

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