Fiche de spécifications
OpDAT fibre OM3

Référence
150XXXU5A1GL

29.09.2026
Version: C

Caractéristiques

Données générales

Classe de fibre	OM3 (IEC 60793-2-10 Type A1a.2)
Structure d'une fibre	50/125 µm

Propriétés de la technique de transmission

Vitesse de transmission	100 GBit
Bande passante modale effective (EMB) à 850 nm (min.)	500 MHz * km

Propriétés optiques

Atténuation de la fibre dans le câble à 850 nm	max. 2.5 dB/km
Atténuation de la fibre dans le câble à 1300 nm	max. 0.7 dB/km
Indice de réfraction du groupe à 850 nm	1,483
Indice de réfraction du groupe à 1300 nm	1,478
Ouverture numérique	0.2
Optimisé pour laser	oui

Note d'utilisation

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com