Encasa MDU SM G657A2 12 X SCA-MTP Pr-Term BLU 100m

Référence du produit: 207-300-100

Présentation du produit

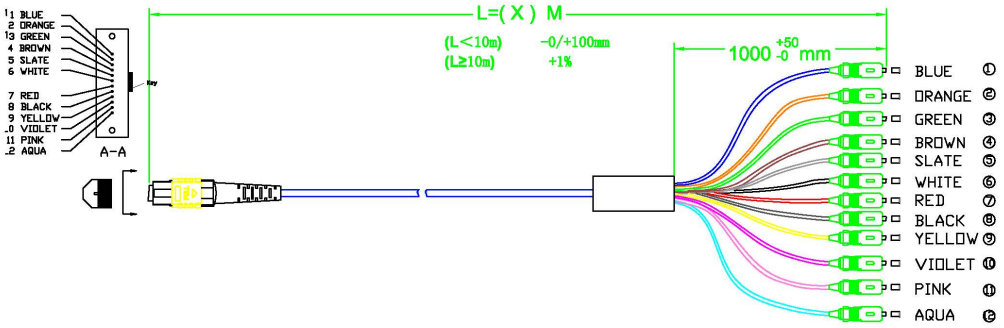
Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
montage apparent	oui
type de connecteur	SCA
avec coupleurs	oui
adapté au nombre de coupleurs	24
adapté au type de fibre	monomode
indice de protection (IP)	IP65
température ambiante	-40...60 °C
largeur	275 mm
hauteur	330 mm
profondeur	101 mm

Spécifications supplémentaires

Caractéristiques		Valeurs
Perte d'insertion	MTP @1 310 nm	≤0,35db
	SCA @1 310 nm	≤0,3db
Affaiblissement de réflexion	MTP @1 310 nm	> 60db
	SCA @1 310 nm	> 65db
Résistance à la traction maximale (N)	Court terme	150
	Long terme	80
Rayon de courbure minimum (mm)	Dynamique	diamètre x 30
	Statique	diamètre x 15
Résistance maximale à l'écrasement (N/100 mm^2)		500
Atténuation maximale	@Spectre entier	≤0,4dB/km
Coefficient de dispersion	@1310 nm	≤3.0ps//(nm.km)
	@1550 nm	≤18ps//(nm.km)
Durabilité		500 connexions
Type de fibre		G.657.A2
Matériau de la gaine extérieure		LSZH
Diamètre extérieur		3mm
Température de fonctionnement		-20 à +70°C

Dessins de produits



Normes applicables

Norme applicable	Détail
CEI 60332-1-2:2004	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu. Essai de propagation verticale des flammes sur conducteur ou câble isolé. Procédure pour flamme à prémélange de 1 kW.
CEI 60754-2:2014+A1:2020	Le test sur des gaz a évolué lors de la combustion des matériaux des câbles - Partie 2 : Détermination de l'acidité (par mesure du pH) et la conductivité
CEI 61034-2:2005+A2:2020	Mesure de la densité de fumée dégagée par les câbles brûlant dans des conditions définies - Partie 2 : Procédure et exigences du test
CEI 60793-1-1:2022	Fibres optiques - Partie 1-1 : Procédés de mesure et de tests - Généralités et consignes
CEI 60793-1-20:2014	Fibres optiques - Partie 1-20 : Procédés de mesure et de tests - Géométrie de la fibre
CEI 60793-1-21:2001	Fibres optiques - Partie 1-21 : Procédés de mesure et de tests - Géométrie du dénudage

CEI 60793-1-22:2001	Fibres optiques - Partie 1-22 : Procédés de mesure et de tests - Mesure de la longueur
CEI 60793-1-30:2010	Fibres optiques - Partie 1-30 : Procédés de mesure et de tests - Test de résistance de la fibre
ITU G.652.D	Caractéristiques d'une fibre optique et d'un câble monomode
EN 50173-1:2018	Technologies de l'Information – Systèmes de câblage générique - Exigences générales
EN 50575: 2014 + A1:2016	Câbles d'énergie, de commande et de communication - Câbles pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu
EN 50399:2011+A1:2016	Méthodes d'essai communes aux câbles soumis au feu. Mesure du dégagement de chaleur et du dégagement de fumée par les câbles au cours de l'essai de propagation des flammes. Appareillage d'essai, procédure et résultats.
ISO/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information – Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 : Exigences générales
ANSI/TIA 568-3.D	Câblage et composants standard de fibre optique
ANSI/TIA/EIA 598-D	Code couleur des câbles en fibre optique
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
207-300-100	
207-300-30	Boîtier pour Habitat Collectif Excel Encasa avec 12 Adaptateurs SCA et SCA à 12 Brins pour Branchement D?Abonné MTP OS2 30 m
207-300-40	Boîtier pour Habitat Collectif Excel Encasa avec 12 Adaptateurs SCA et SCA à 12 Brins pour Branchement D?Abonné MTP OS2 40 m
207-300-50	Boîtier pour Habitat Collectif Excel Encasa avec 12 Adaptateurs SCA et SCA à 12 Brins pour Branchement D?Abonné MTP OS2 50 m
207-300-60	Boîtier pour Habitat Collectif Excel Encasa avec 12 Adaptateurs SCA et SCA à

	12 Brins pour Branchement D?Abonné MTP OS2 60 m
207-300-75	Boîtier pour Habitat Collectif Excel Encasa avec 12 Adaptateurs SCA et SCA à 12 Brins pour Branchement D?Abonné MTP OS2 75 m

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse sales@excel-networking.com

E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.