Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 8 Connexions LCA Noir

Référence du produit: 936-003



- Zone de séparateur désignée
- Classé IP56
- Accepte LC Duplex ou SC Simplex
- Interne/externe
- UL 94-V0
- Conforme à la RoHS

Présentation du produit

La gamme Encasa de points de distribution de fibre a été soigneusement conçue pour s'intégrer de manière transparente dans le réseau FTTx. Ces boîtiers peuvent être montés en aérien ou en mural. Fabriqués à partir de matériau vierge UL 94-V0 noté à 100 %, résistant aux UV et bénéficiant d'une cote IP56, ils excellent dans les applications internes et externes.

Ce point de distribution de fibre Encasa peut accueillir 36 fibres (en utilisant des connexions LC) ou 18 fibres (en utilisant des connexions SC). La flexibilité est renforcée par l'option d'utiliser le boîtier pour le raccordement traditionnel de câbles avec une capacité de 36 fibres et pour l'installation de câbles pré-terminés via les points de sortie de câble à glande fendue.

L'utilisation de séparateurs est également prise en charge, avec des positions de montage pour jusqu'à 8 unités situées sur le dessous du plateau d'adaptateur. Chaque boîtier est préchargé avec des adaptateurs et des séparateurs APC. Les séparateurs sont terminés avec des connexions APC à l'extrémité de sortie et laissés non terminés à l'extrémité d'entrée selon la norme.

Des options sont disponibles pour être chargées avec des adaptateurs et des pigtails standard ou avec des adaptateurs uniquement. Les points d'entrée de câble permettent l'installation de câbles en milieu de portée et le passage de câbles pour alimenter des boîtiers supplémentaires dans le réseau.

La gestion intégrée des fibres permet l'installation de fibres de 250 µm et 900 µm, garantissant la sécurité des fibres et maintenant le rayon de courbure requis.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
montage apparent	oui
type de connecteur	LCA/SCA
avec coupleurs	oui

adapté au type de fibre	monomode
indice de protection (IP)	IP56
température ambiante	-40...60 °C
largeur	148 mm
hauteur	320 mm
profondeur	102 mm

Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Nombre maximal de fibres	36
Nombre maximal d'épissures	36
Type d'adaptateur	Simplex SC ou duplex LC
Nombre maximal de positions d'adaptateur	18
Indice de protection IP	IP56 (convient pour les installations internes et externes)
Résistant aux UV	Oui
Matériau	ABS + PC
UL94-V0	Oui
Couleur (Autres couleurs disponibles sous réserve de MOQ)	Gris clair (RAL 7035) ou noir (RAL 9005)
Dimensions (mm)	320 mm H x 148 mm L x 102 mm P

Options de répartiteur

Caractéristiques	Valeurs
Répartiteur PLC 1:4	Max. 8
Répartiteur PLC 1:8	Max. 8
Répartiteur PLC 1:16	Max. 2
Répartiteur PLC 1:32	Max. 1

Paramètres d'entrée et de sortie de câble

Caractéristiques	Valeurs
Nombre de points d'entrée de câble d'alimentation	4
Capacité de mi-longueur	Oui
Diamètre du câble	6 mm - 12 mm
Nombre de points de sortie de câble de chute	36

Diamètre du câble	3 mm - 6 mm

Spécifications des adaptateurs LC et SC/APC

Caractéristiques	Valeurs
Perte par insertion	< 0,2 dB
Durabilité (500 accouplements)	< 0,2 dB d'augmentation maximale
Température de fonctionnement	-40°C à 80°C
Force de rétention	200 - 600 grammes
Matériau du manchon d'alignement	Céramique
Classé ignifuge	UL 94 V-0
Type de polissage	APC

Spécifications du répartiteur

Caractéristiques	Valeurs
Longueur d'onde de fonctionnement	1260 à 1650
Type de fibre	G.657.A2
Stabilité de température (dB) à -40°C à 85°C	≤ 0,4
Température de stockage	-40°C à 85°C
Perte de retour	≥ 55 dB

Normes applicables

Norme applicable	Détails
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
936-000	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres Non Chargé Noir
936-001	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions LCA Noir
936-002	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 4 Connexions LCA Gris
936-003	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 8 Connexions LCA Noir
936-004	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions LCA Gris
936-005	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions LCA Noir
936-006	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions LCA Gris
936-007	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA Noir
936-008	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA Gris
936-009	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA Noir
936-010	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA Gris
936-011	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 36 Connexions LCA Noir
936-012	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 36 Connexions LCA Gris
936-025	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions LCA + Splitter 1:4 Noir
936-026	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions LCA + Splitter 1:4 Gris
936-027	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions LCA + Splitter 2x 1:4 Noir
936-028	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions LCA + Splitter 2x 1:4 Gris
936-029	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 8 Connexions LCA + 1x 1:8 Splitter Noir
936-030	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions LCA + Splitter 1:8 Gris
936-031	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions LCA + Splitter 3x 1:4 Noir
936-032	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions LCA + Splitter 3x 1:4 Gris
936-033	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 4x 1:4 Noir
936-034	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 4x 1:4 Gris
936-035	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 2x 1:8 Noir

936-036	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 2x 1:8 Gris
936-037	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 1:16 Noir
936-038	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions LCA + Splitter 1:16 Gris
936-039	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA + Splitter 8x 1:4 Noir
936-040	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA + Splitter 8x 1:4 Gris
936-041	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA + Splitter 2x 1:16 Noir
936-042	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA + Splitter 2x 1:16 Gris
936-043	Excel Encasa Point de Distribution à 36 Fibres avec 32 Connexions LCA + 1x 1:32 Splitter Noir
936-044	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 32 connexions LCA + Splitter 1:32 Gris
936-065	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions SCA Noir
936-066	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions SCA Gris
936-067	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA Noir
936-068	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA Gris
936-069	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions SCA Noir
936-070	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions SCA Gris
936-071	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA Noir
936-072	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA Gris
936-081	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions SCA + Splitter 1:4 Noir
936-082	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 4 connexions SCA + Splitter 1:4 Gris
936-083	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA + Splitter 2x 1:4 Noir
936-084	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA + Splitter 2x 1:4 Gris
936-085	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA + Splitter 1:8 Noir
936-086	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 8 connexions SCA + Splitter 1:8 Gris

936-087	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions SCA + Splitter 3x 1:4 Noir
936-088	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 12 connexions SCA + Splitter 3x 1:4 Gris
936-089	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 4x 1:4 Noir
936-090	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 4x 1:4 Gris
936-091	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 2x 1:8 Noir
936-092	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 2x 1:8 Gris
936-093	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 1:16 Noir
936-094	Point de distribution 36 fibres Excel Encasa avec 16 connexions SCA + Splitter 1:16 Gris

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.