

Everon® Datacom cuivre V500S blindé

CORNING

Le module Everon® cuivre Datacom V500s offre des marges système élevées pour la transmission de signaux de données numériques pour les applications jusqu'à 10GbE conformément à la classe EA (ISO/IEC 11801 respectivement Cat.6A (ANSI/TIA/EIA 568B.2-10), EN 50173 et IEC 60603-7-51 (IEC48B/1977/CDV). Le module convient également aux applications Power over Ethernet (PoE) conformément à la norme IEEE802.3af et aux nouvelles applications PoE+.

Aucun outil spécial n'est nécessaire pour la terminaison des modules sur les câbles ou pour l'installation des modules dans les prises. Le blindage individuel des modules (en conformité avec la norme EN 50174) est absolument nécessaire pour ces applications à débit binaire élevé.

Caractéristiques et Avantages

Fulfilis the requirements for the 2and 3connector model according to EA Class

3-Connector Permanent Link / Channel

and EN 50173

Universal application in all modular VOL components

Quick and easy to install (compact design, only 3 individual components, no specific tools required)

Individual jack shielding by stable diecast housing

360° shield contact and cable strain-relief without cable tie

Captive dust cover

All components are certified as Category 6A according to ISO/IEC 11801

Certified by a vendor-independent and impartial test lab (GHMT AG); PVP Certificate

Testé et approuvé pour les applications d'alimentation par Ethernet (PoE/PoE+/4PPoE) conformément aux normes IEEE 802.3af, IEEE 802.3at et IEEE 802.3bt jusqu'à 90 W

Everon® Datacom cuivre V500S blindé

CORNING

Normes

RoHS

Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU

Specifications

Spécifications générales

Catégorie

6A

Environmental Conditions

Températures, fonctionnement

-10 °C - 60 °C

Design

Part Number	Diamètre maximal d'isolation	Type de prise	Couleur	Matériau du boîtier	Conducteur
XF500003546	1,6 mm	RJ45 - 8/8	Blanc	Métal	AWG 24 - 22
XF500003553	1,6 mm	RJ45 - 8/8	Blanc	Métal	AWG 24 - 22

Mechanical Characteristics

Part Number	Surface de contact
XF500003546	Or, 1,27 µm
XF500003553	Or, 1,27 µm



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipzig Strasse 121 • 10116 Berlin, Allemagne
+33(0)24000 2184 ou +33(0)2 4000 2185 • FAX: +49 30 5303 2335 • <https://www.corning.com/opcomm/emea/fr>

Une liste complète des marques déposées de Corning Optical Communications est disponible à www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications est certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 14001. © 2024 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.