

Cordon cuivre Everon® Datacom classe I, 2xRJ45, Cat.8.1, S/FTP LSZH AWG 26 gris clair, 1 m

The CORNING logo is displayed in white, uppercase letters on a dark blue rectangular background.

Référence du produit: CCAHGB-M8002-A010-C0

Les cordons cuivre Datacom Everon® catégorie 8.1 sont équipés de quatre paires individuelles blindées par feuillard (PiMF) et d'une tresse blindée (S/FTP), et ce, indépendamment des applications. Ils sont assemblés avec des connecteurs blindés RJ45 à chaque extrémité. Les cordons sans halogène (LSZH) sont non-corrosifs selon IEC 60754-2 (FRNC) et EN 50267, dégagent peu de fumée selon IEC 61034 et ignifuges selon IEC 60332-1. Les cordons cuivre Datacom Everon CCAHGB offrent une protection supplémentaire de verrouillage. Ils sont disponibles en diverses longueurs et couleurs.

Caractéristiques et Avantages

Indépendants de l'application grâce à l'utilisation des quatre paires de connecteurs RJ45

Très faible impédance de transfert de surface minimum (<10 mΩ/m à 10 MHz)

Lanquette des plugs protégée

Cordon cuivre Everon® Datacom classe I, 2xRJ45, Cat.8.1, S/FTP LSZH AWG 26 gris clair, 1 m

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Type d'assemblage de câbles	Cordon /jarretière toronné(e)
Environnement	Intérieur
Catégorie	8.1
Type de câble	S/FTP
Sans halogène	Oui
Marque	Everon®

Normes

Non propagation de la flamme	Ignifuge selon IEC 60332-1-2 (monocâble)
RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Critères de conception et de test	Conforme aux normes PoE / PoE++ IEEE 802.3af, IEEE 802.3at et IEEE 802.3bt
Test halogène	Conforme à IEC 61034
Corrosivité	Non-corrosif selon IEC 60754-2

Conditions externes

Températures, installation	0 °C - 50 °C
Températures, fonctionnement	-20 °C - 60 °C
Transport et stockage intérieur	Dans un environnement sec, pas de lumière solaire directe, température ambiante ≤ 40 °C

Conception du câble

Isolation du conducteur	Matériau en mousse sans halogène
Torsion	2 coeurs par paire
Protection d'une paire	Feuillard laminé autour de chaque paire
Protection générale	Cuivre étamé

Cordon cuivre Everon® Datacom classe I, 2xRJ45, Cat.8.1, S/FTP LSZH AWG 26 gris clair, 1 m

CORNING

Conception du câble

Matériau de la gaine externe	LSZH/FRNC
Couleur de la gaine externe	Gris clair
Diamètre extérieur	5,8 mm

Spécifications mécaniques

Rayon de courbure minimal à l'installation	47 mm
--------------------------------------------	-------

Spécification - Connecteur A

Type de connecteur	RJ45 - 8/8
Cycles de durabilité	750 N/A
Matériau de connexion	Broche plaqué or 50µ

Spécification - Connecteur B

Type de connecteur	RJ45 - 8/8
Cycles de durabilité	750 N/A
Matériau de connexion	Broche plaqué or 50µ

Spécifications électriques

Capacité mutuelle	1200 pF/km
Résistance de boucle max.	290 Ω/km
Résistance à l'isolation	5000 MΩ*km
Impédance Zo à 1-100 MHz	100 Ω ± 5% à 100 MHz
Impédance de transfert de surface	10 N/A

Dimensions

Longueur	1 m
----------	-----

Cordon cuivre Everon® Datacom classe I, 2xRJ45, Cat.8.1, S/FTP LSZH AWG 26 gris clair, 1 m

CORNING

Dimensions

Poids	5 kg
-------	------

Informations pour commander

Référence du produit	CCA HGB-M8002-A010-C0
Méthode d'emballage	sachet en amidon de maïs
Poids à l'expédition	0,06 kg
Unités par livraison	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Lelpziger Strasse 121 • 10116 Berlin, Allemagne
+33(0)24000 2184 ou +33(0)2 4000 2185 • FAX: • <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. © 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.