

✕ Spécifié pour 500 MHz

✕ Convient aux applications 10 Gigabit, 10GBase-T, Ethernet

✕ Feuillard de blindage individuel pour chaque paire

✕ Manchon de serre-câble moulé à lamelle compacte avec protecteur de clip

Présentation du produit

Les câbles de raccordement Excel de Catégorie 6A (Catégorie 6 Augmentée) permettent aux infrastructures en cuivre d'atteindre de nouveaux niveaux de performance. Conçus selon les normes ISO et EIA/TIA actuelles pour une performance de Classe EA / Catégorie 6A, ces produits sont destinés à fournir une performance réseau fiable et de haut niveau, incluant des applications émergentes telles que 10GBASE-T, 10 Gigabits Ethernet.

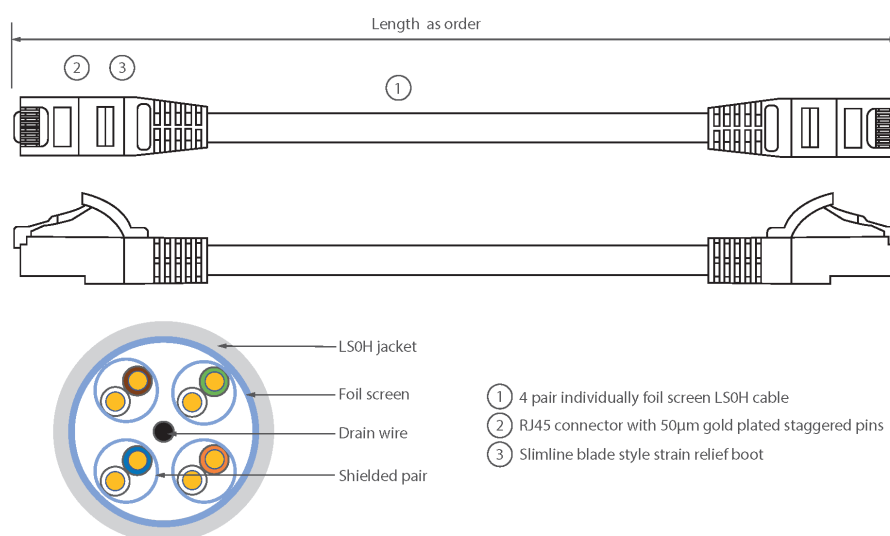
Chaque câble de raccordement Excel de Catégorie 6A est composé de 4 paires torsadées de fils de cuivre toronnés de 26 AWG, chaque paire étant dotée d'un feuillard individuel de blindage en aluminium / polyester. Ces paires sont câblées ensemble avec des pas différents pour garantir une performance optimale. Des connecteurs blindés RJ45 à broches en quinconce sont raccordés au câble et chaque cordon est doté de colliers slimline moulés à codage couleur pour une utilisation dans un routeur haute densité ou avec des lames de commutation.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
type de câble	F/FTP
catégorie	6A (IEC)
longueur	10 m
type de connecteur raccordement 1	RJ45 8(8)
type de connecteur raccordement 2	RJ45 8(8)
couleur de gaine	rouge
douille de protection contre le ployage	injecté
protection du levier d'arrêt	non
couleur de la douille de protection contre le ployage	rouge
finition ignifugée	oui

construction de câbles	1x4
dimension AWG	26
brochage	1:1

Dessin de produit



Normes applicables

Norme applicable	Détails
ISO/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information - Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 Exigences générales
EN 50173-1:2018	Technologie de l'information Systèmes de câblage génériques - Exigences générales
ANSI/TIA 568-2.D	Normes sur les composants et le câblage de télécommunications à paires torsadées équilibrées
CEI 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Quatre/paire de câbles symétriques et multiconducteurs pour les communications numériques - Partie 5 : Quatre/paire de câbles symétriques avec caractéristiques de transmission jusqu'à 1 000 Mhz - câbles pour plancher horizontal - spécification intermédiaire
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

Référence du produit: 100-262

CEI 61034-2:2005+A1:2013	Mesure de la densité de fumée dégagée par des câbles brûlant dans des conditions définies – Partie 2 : Procédure d'essai et exigences.
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
100-142	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0,75 m - Gris
100-148	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Gris
100-149	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 4 m Gris
100-152	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Gris
100-153	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 3 m Gris
100-154	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Gris
100-157	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Bleu
100-158	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 3 m Bleu
100-159	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Bleu
100-160	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Bleu
100-161	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Rouge
100-162	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Rouge
100-163	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 3 m Rouge
100-165	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Rouge
100-166	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Jaune
100-167	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Jaune
100-168	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 3 m Jaune
100-170	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Jaune
100-171	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Vert

Référence du produit: 100-262

100-172	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 3 m Vert
100-173	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Vert
100-174	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Vert
100-176	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Gris
100-177	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Gris
100-178	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 7 m Gris
100-220	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Bleu
100-221	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Rouge
100-222	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Jaune
100-223	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Vert
100-224	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Blanc
100-225	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Noir
100-226	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Rose
100-227	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Orange
100-228	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.5 m - Violet
100-238	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Blanc
100-239	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Noir
100-240	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Rose
100-241	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Orange
100-242	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1 m Violet
100-244	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Blanc
100-245	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Noir
100-246	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Rose
100-247	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Orange
100-248	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 2 m Violet
100-250	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 3 m - Blanc
100-251	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 3 m - Noir
100-252	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 3 m - Rose
100-253	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 3 m - Orange
100-254	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 3 m - Violet
100-256	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Blanc
100-257	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Noir

Référence du produit: 100-262

100-258	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Rose
100-259	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Orange
100-260	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 5 m Violet
100-261	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Bleu
100-262	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Rouge
100-263	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Jaune
100-264	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Vert
100-265	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 15 m Gris
100-266	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 15 m Bleu
100-267	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 15 m Rouge
100-268	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 15 m Jaune
100-269	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 15 m Vert
100-279	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 10 m Blanc
100-543	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Gris
100-544	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Bleu
100-545	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Rouge
100-546	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Jaune
100-547	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Vert
100-611	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 20 m Blanc
101-130	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Gris
101-131	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Bleu
101-132	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Rouge
101-133	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Jaune
101-134	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Vert
101-135	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Blanc
101-136	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Noir
101-137	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Rose
101-138	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Orange
101-139	Cordon F/FTP Blindé de catégorie 6A LSOH 0.3 m - Violet
101-140	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Gris
101-141	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Bleu
101-142	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Rouge

Référence du produit: 100-262

101-143	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Jaune
101-144	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Vert
101-145	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Blanc
101-146	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Noir
101-147	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Rose
101-148	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Orange
101-149	Cordon F/FTP Blindé de Cat6A LSOH 1.5 m Violet

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.