

DIGITUS® CAT 8.1 S/FTP câble patch, 2 m

DK-1843-020

EAN 4016032499251



CAT 8.1 S-FTP câble patch, Cu, LSZH AWG 24/7, longueur 2 m, couleur noire

Les câbles patch de catégorie 8.1 classe I DIGITUS® sont fabriqués et testés selon les normes ISO/IEC 11801 et DIN EN 50173 CAT 8.1. Ils garantissent que l'installation du câble est conforme aux spécifications ISO & EN Channel et offrent une excellente performance dans le câblage CAT 8.1 DIGITUS®. Les performances ont été testées jusqu'à 2.000 MHz, y compris les caractéristiques de performance telles que la paradiaphonie ("NEXT"). Les câbles patch DIGITUS® ont été spécialement conçus pour répondre à toutes les exigences dans les différents domaines d'application. Chaque câble est équipé d'un manchon anti-plierage moulé avec décharge de traction. De plus, le manchon possède une protection du levier d'encliquetage qui empêche l'accrochage des câbles et la rupture du levier d'encliquetage du connecteur.

La solution réseau haut de gamme selon la norme CAT 8.1

- 2 x connecteurs RJ45 (PCB)
- Connecteur RJ45 3 mm nominal doré à l'or fin sur 60 mm broches de contact apprêtées au nickel
- Isolation FO-PE (polyéthylène expansé)
- Diamètre total 8,0 mm ± 0,2 mm
- Rayon de courbure 15x OD
- Norme de câblage EIA/TIA 586B
- Code couleur Orange x blanc, Vert x blanc, Bleu x blanc, Marron x blanc

- Affectation des broches 1:1
- Résistance de contact 750 cycles d'enfichage
- Résistance de contact 30 mΩ maximum
- Résistance non équilibrée 3% maximum
- Résistance à l'isolation 2500 VDC pendant 3 secondes
- Résistance non isolée 150 MΩ/km minimum
- Température de fonctionnement -20 °C à +60 °C
- NVP 72
- Résistance à la flamme IEC 60332-1
- Émission de fumée IEC 61034
- Applications typiques IEEE 802.3 Ethernet (10/100/1000BASE-T)
- PoE selon IEEE 802.3af/at/bt (PoE+, PoE++ type 3 & 4)
- Normes ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-5

Attributs

- Assortiment: Jarretière (paires torsadées)
- Configuration: 1:1
- Catégorie: Cat. 8.1
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- Longueur: 2 m
- Couleur: noir
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 24/7, paires torsadées
- Version Slim: Non
- Flat Version: Non

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	100	14.30	63.00	33.00	33.50	69,646.50
Packaging Unit Inside	1	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.14	37.00	34.00	1.00	1,258.00
Net single without Packaging	1	0.00	37.00	34.00	1.00	0.00

More images:



Safety notes

- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Les câbles ne doivent pas être pliés brusquement ou à des angles serrés, car cela peut endommager les fils internes et entraîner des pannes.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas soumis à une traction, car cela pourrait endommager l'isolation et les fils à l'intérieur du câble.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas placés dans des zones où ils peuvent facilement être endommagés mécaniquement.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement afin d'éviter
- les pannes, les courts-circuits ou même les électrocutions.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com