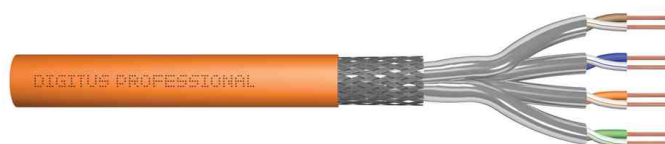


DIGITUS®**Câble d'installation cat. 7, S/FTP, PiMF, duplex**

- conducteur: fil de cuivre nu AWG 23/1; fil de cuivre 0,57 mm nom
- isolation: SFS-PE
- nombre total de conducteurs isolés: 8, torsadés par 4 paires
- code couleur: bleu-blanc, orange blanc, vert-blanc, marron-blanc
- blindage par paire: film polyester en aluminium, couvre à 100 %
- blindage total: feuille de cuivre étamée, couvre à 35%
- gaine externe: sans halogène (FRNC-C/LSZH-3)
- épaisseur de la gaine externe: 0,7 mm nom.
- diamètre extérieur: 7,3 mm nom.
- rayon de courbure : dynamique 8 x D mm min, statique 4 x D mm min
- plage de température de transport et de stockage: -20°C - +75°C
- plage de température d'installation: 0°C - +50°C
- plage de température de service: -20°C - +60°C
- test de flamme: IEC 60332-3-24 (Feuer LSOH-3), IEC 60754 (Gas), IEC 61034 (fumée)
- charge de traction: 150N max.
- charge thermique: 620 MJ/m
- impédance moyenne: 100±50Ωm à 1MHz - 600MHz
- résistance d'isolation: 5 GΩm x km min.
- résistance en courant continu: 72 Ωm/km max. (2% max. déséquilibre de résistance)
- résistance de boucle: 147 Ωm/km max. (2% max. déséquilibre de résistance)
- tension de fonctionnement: 72 Vdc max.
- retard de phase: 450 nS/100 m max.
- retard de propagation: 15 nS/100 m max.
- classe de separation: „d“ selon EN 50174-2
- NVP: 79%.
- capacité: 40pF/m nom. à 1KHz
- capacité asymétrique (couple-terre): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- insertion: 80 dB min à 30 MHz - 100 MHz, 85-20 Log(f/100)dB min. à 100MHz - 1000MHz
- couleur: orange (RAL 2000)
- sur tambour



Câble d'installation cat. 7, S/FTP, PiMF, duplex

Produit	Catégorie	blindage	Couleur du câble	Couleur de la douille	Longueur	Classe de feux européenne	Numéro de fabricant	Code
Câble d'installation, Cat.7	Cat.7	S/FTP	orange		100 m	D	DK-1743-VH-D-1	11006806
		S/FTP	orange		500 m	D	DK-1743-VH-D-5	11006770