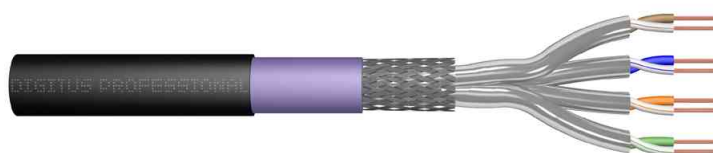


DIGITUS®**Câble d'installation Cat. 7, S/FTP, simplex, gaine PE, câble de terre**

- conducteur: fil de cuivre nu AWG 23/1;
- câble de terre avec protection anti-rongeurs, convient pour la pose en pleine terre
- isolation: SFS-PO
- nombre de conducteurs isolés: 8, torsadés par 4 paires
- code de couleur: bleu-blanc, orange-blanc, vert-blanc, maron-blanc
- blindage des différentes paires: film polyester doublé d'aluminium, couverture à 100 %
- blindage total: tressage cuivre
- gaine extérieure: PE
- épaisseur de la gaine extérieure: 0,5 mm nominal
- diamètre extérieur env.: 8,5 mm
- rayon de cintrage: dynamique 8 x AD mm min, statique 4 x AD mm min
- plage de température de transport et de stockage: -20°C - +60°C
- plage de température d'installation: 0°C - +60°C
- plage de température de fonctionnement: -50°C - +60°C
- diamètre total: 8,5 mm nominal
- poids: 66,5/km
- ignifuge selon EN 60332-1-2
- faible émission de fumée selon EN 61034-2: oui
- traction de charge: 150N max.
- charge thermique: 650 MJ/m
- impédance moyenne: 100±50Ωm bei 1MHz - 600MHz
- résistance d'isolation: 5 GΩm x km min.
- résistance de boucle: 147 Ωm/km max. (2% max. resistance unbalance)
- tension de fonctionnement: 72 Vdc max.
- décalage de phase: 450 nS/100 m max.
- retard de propagation: 15 nS/100 m max.
- classe séparateur: „d“ gem. EN 50174-2
- NVP: 79%.
- capacité: 40pF/m nom. à 1KHz
- déséquilibre de capacité (paire-terre): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- perte d'insertion: 80 dB
- couleur: noir (RAL 9005)

Exemples d'utilisation:

- pour la pose de câble en pleine terre



Câble d'installation Cat.7, S/FTP, simplex

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	noir		100	Eca	DK-1741-VH-1-0D	11006844