

DIGITUS®

Câble d'installation Cat. 8.2, S/FTP, Simplex, Dca

des normes orientées vers l'avenir et une qualité haut de gamme pour votre réseau

Caractéristiques physiques :

- conducteur : fil de cuivre nu, AWG 22/1
- isolation : SFS-PE (gaine en mousse de polyéthylène)
- nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- code couleur : bleu-blanc, orange-blanc, vert-blanc, marron-blanc
- protection de chaque paire : film polyester doublé d'aluminium, recouvre 100 %
- blindage total : tresse en cuivre étamée
- gaine extérieure : Dca-s2,d1,a1 conforme EN 50575
- épaisseur gaine extérieure (nominal) : 0,55 mm nominal

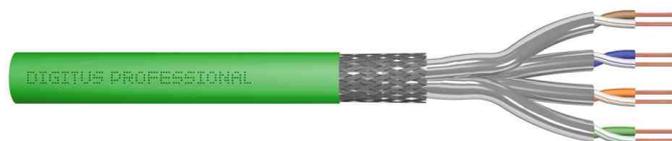
Caractéristiques mécaniques :

- charge de traction : 150N max.
- rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- diamètre extérieur Simplex (nominal) : 7,9 mm nominal (Dca)
- poids (kg/km) : 65 kg/km

Caractéristiques électriques :

- impédance : 100±150hm @ 1 - 2000MHz
- capacité : 99 pF/30m nominal @ 1 KHz
- déséquilibre de capacité (couple-terre) : 99pF/30m max. @ 1 KHz
- résistance d'isolation : 5 GOhm x km min.
- résistance en courant continu : 2.40hm/30m max. (4% max. résistance déséquilibrée)
- résistance de boucle : 5.6 Ohm/24m max. (3% max. résistance déséquilibrée)
- tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- atténuation du couplage : CA-Type 1
- retard de phase : 171 nS/30 m max.
- délai de propagation : 13,5 nS/130 m max.
- classe de dissociation "d" selon EN 50174-2
- NVP : 79%

- livré sur touret de câble



Câble d'installation Cat. 8.2, S/FTP, Simplex, Dca

Produit	Catégorie	blindage	Couleur du câble	Couleur de la douille	Longueur	Classe de feux européenne	Numéro de fabricant	Code
Câble d'installation	Cat.8.2	S/FTP S/FTP	vert vert		500 m 100 m	D D	DK-1843-VH-5 DK-1843-VH-1	11007367 11003292