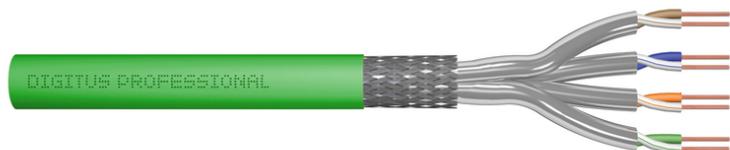


DIGITUS Câble d'installation CAT 8.2 S/FTP, 500 m, Simplex, Eca

DK-1841-VH-5
EAN 4016032380559



Câble d'installation CAT 8.2 S-FTP, 2000 MHz, AWG 22/1 Dca, 500 m, Trommel, Simplex, jaune

Le câble d'installation DIGITUS® Professional CAT 8.2 S/FTP se caractérise par la structure de câble suivante 4x2x AWG22/1 et atteint une fréquence de transmission jusqu'à 2000 MHz. La gaine de câble sans halogène correspond aux normes IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 et CPR Euroklasse Dca. Le câble convient pour le câblage de bâtiments dans les domaines secondaire et tertiaire. Conforme aux normes suivantes ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-12-1.

Normes orientées vers l'avenir et qualité High-End pour votre réseau

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 22/1
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : Système 3
- Isolation : SFS-PE (gaine en polyéthylène expansé)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code de couleur : Bleu-blanc, Orange-blanc, Vert-blanc, Marron-blanc
- Blindage des paires individuelles : film polyester recouvert d'aluminium, couvre 100 %.
- blindage global : tresse de cuivre étamé
- Gaine extérieure : Eca selon EN 50575
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,55 mm nominal
- Couleur de la gaine extérieure : jaune
- Propriétés mécaniques :
- Décharge de traction : 150N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de températures de transport et de stockage : -20 °C à +75 °C
- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +60 °C

- 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±15Ohm @ 1 - 2000MHz
- Capacité : 99 pF/30m nominal @ 1 KHz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 99pF/30m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 5 GOhm x km min.
- Résistance au courant continu : 2.40hm/30m max (4% max de résistance non équilibrée)
- Résistance de la boucle : 5,6 ohms/24m max (3% max de résistance non équilibrée)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Atténuation du couplage : CA-Type 1
- Délai de phase : 171 nS/30 m max.
- Délai de propagation : 13,5 nS/130 m max.
- Classe de séparation : "d" selon EN 50174-2
- NVP : 79

Attributes

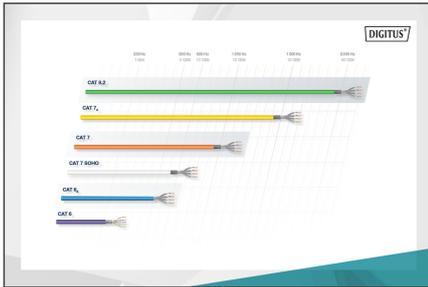
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 8.2
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- RPC: Eca
- Longueur: 500 m
- Couleur: jaune
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 22/1, paires torsadées blindées

Package contents

- Câble d'installation CAT 8.2 S/FTP sur Trommel, 500 m, Simplex, Eca

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



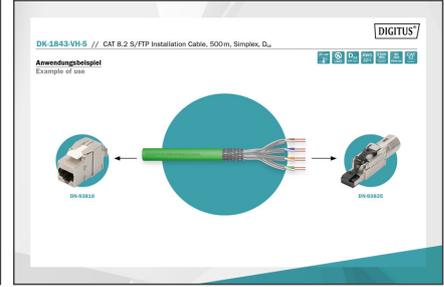
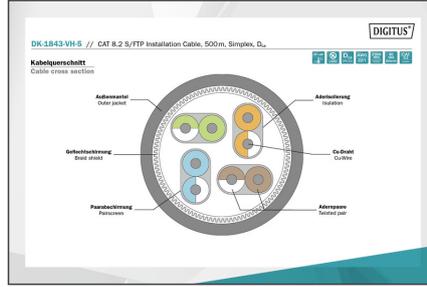
Leistungsmerkmale Transmission Properties

AWG	UTP	FTP	STP	Plenum	Plenum	Plenum	PL
1	40	40	40	40	40	40	40
2	1	1	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1	1	1
28	1	1	1	1	1	1	1
30	1	1	1	1	1	1	1
32	1	1	1	1	1	1	1
34	1	1	1	1	1	1	1
36	1	1	1	1	1	1	1
38	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1



Produktionsmerkmale Product Information

Produktname	Produktbeschreibung	Produkttyp	Produktcode
DK-1843-VH-S	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	Cable	DK-1843-VH-S
AWG	22/1	2000 MHz	40 Gbit Ethernet
Shielding	None	Plenum	Plenum
Construction	Simplex	Plenum	Plenum
Length	500m	Plenum	Plenum
Color	Green	Plenum	Plenum
Material	PVC	Plenum	Plenum
RoHS	Compliant	Plenum	Plenum
REACH	Compliant	Plenum	Plenum
CE	Compliant	Plenum	Plenum
UL	Compliant	Plenum	Plenum



CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D_{ca}

- AWG 22/1
- 2000 MHz
- 40 Gbit Ethernet
- Plenum
- Simplex
- 500m
- Green
- PVC
- RoHS Compliant
- REACH Compliant
- CE Compliant
- UL Compliant

CE-Behälter

CE-Behälter	Produktname	Produktbeschreibung	Produktcode
B2 _{Ca}	DK-1843-VH-S	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	DK-1843-VH-S
C _{Ca}	DK-1843-VH-S	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	DK-1843-VH-S
D _{Ca}	DK-1843-VH-S	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	DK-1843-VH-S
E _{Ca}	DK-1843-VH-S	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	DK-1843-VH-S

