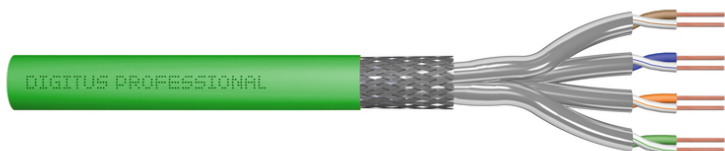


DIGITUS Câble d'installation CAT 8.2 S/FTP, 500 m, Simplex, Dca

DK-1843-VH-5
EAN 4016032380542



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 : Dca-s2,d1,a1 selon EN 50575
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,55 mm nominal
- Couleur de la gaine extérieure : vert
- 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

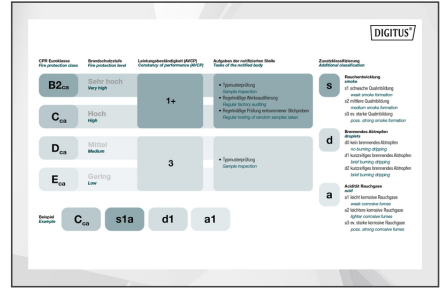
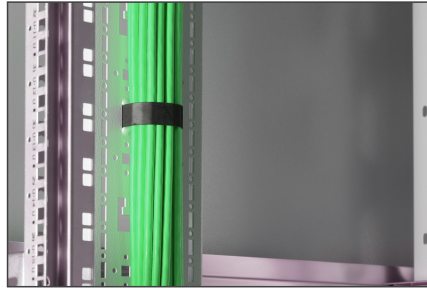
- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +60 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur simplex (nominal) : 7,9 mm nominal (Dca)
- Poids (kg/km) : 65 kg/km
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±150Ω @ 1 - 2000MHz
- Capacité : 99 pF/30m nominal @ 1 KHz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 99pF/30m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 5 GΩm x km min.
- Résistance au courant continu : 2.40Ωm/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
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 8.2
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- RPC: Dca
- Longueur: 500 m
- Couleur: vert
- 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, Dca

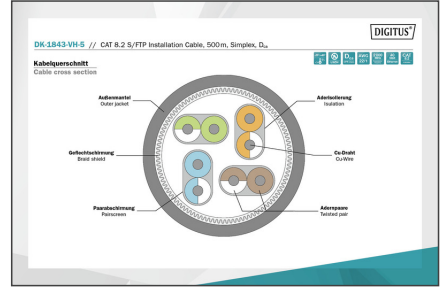
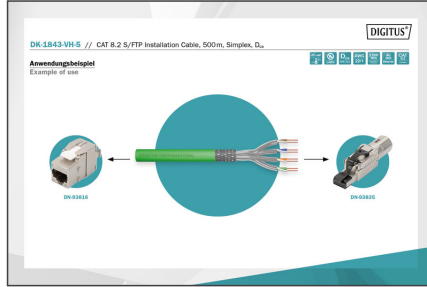
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	30.00	34.00	39.50	39.50	0.00
Packaging Unit Inside	1	30.00	34.00	39.50	39.50	0.00
Packaging Unit Single	1	30.00	34.00	39.50	39.50	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Dca

- AWG 22/1
- 2000 MHz
- 40 Gbit Ethernet
- CAT 8.2 2000 MHz
- 20°/40°
- LSZH
- Dca
- CPE class



Produktinformation Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Bezeichnung Description	DK-1843-VH-S // CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Dca	Typ Type	DK-1843-VH-S // CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Dca
Material Material	LSZH	Material Material	LSZH
Wahl Selection	AWG 22/1	Wahl Selection	AWG 22/1
Wahl Selection	2000 MHz	Wahl Selection	2000 MHz
Wahl Selection	40 Gbit Ethernet	Wahl Selection	40 Gbit Ethernet
Wahl Selection	CAT 8.2	Wahl Selection	CAT 8.2
Wahl Selection	2000 MHz	Wahl Selection	2000 MHz
Wahl Selection	20°/40°	Wahl Selection	20°/40°
Wahl Selection	LSZH	Wahl Selection	LSZH
Wahl Selection	Dca	Wahl Selection	Dca
Wahl Selection	CPE class	Wahl Selection	CPE class

Leistungsmerkmale Transmission Properties						
AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
24	22	20	18	16	14	12
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1

