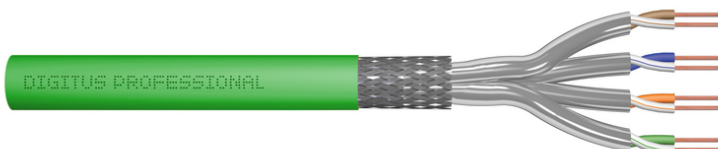


DIGITUS Cavo di installazione CAT 8.II S/FTP, 500 m, simplex, Dca-s2,d1,a1

DK-1843-VH-5
EAN 4016032380542



Cavo di installazione CAT 8.2 S-FTP, 2000 MHz, AWG 22/1 Dca, 500 m, tamburo, simplex, giallo

Il cavo di installazione CAT 8.2 S/FTP DIGITUS® presenta la struttura 4x2x AWG 22/1 e raggiunge una frequenza di trasmissione fino a 2000 MHz. La guaina priva di alogeni rispetta le norme IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 e l'euroclasse Dca del CPR. Il cavo è adatto al cablaggio strutturato per il settore secondario e terziario. Rispetta le seguenti norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-12-1.

Standard innovativi e qualità high-end per la tua rete

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo AWG 22/1, filo di rame da 0,60 mm nominale
- Isolamento: SFS-PE (guaina in polietilene espanso)
- Numero complessivo di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice del colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminato in alluminio, coperto al 100 %
- Schermatura totale: Copertura della treccia 50 %
- Guaina esterna: ai sensi di EN 50575
- Spessore della guaina esterna: 0,55 mm
- Colore guaina: verde
- Proprietà meccaniche:
- Carico di trazione: max. 150 N
- Raggio di curvatura dinamico: 8 AD mm min.
- Raggio di curvatura statico: 4 AD mm min.
- Gamma della temperatura di trasporto e di conservazione: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +75 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,9 mm nominale

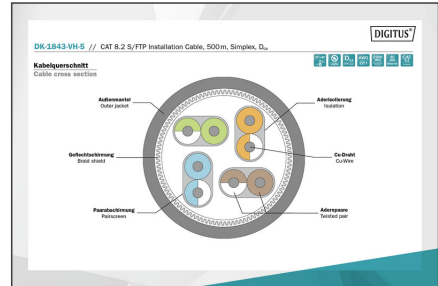
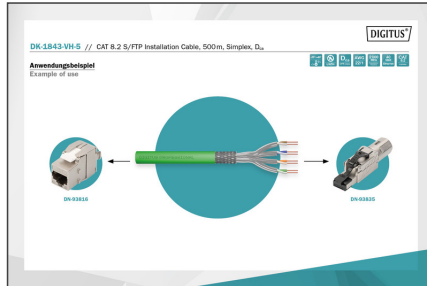
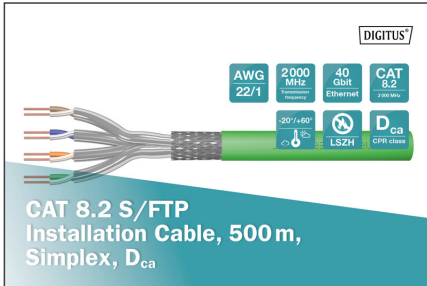
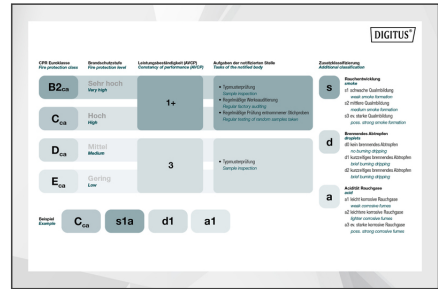
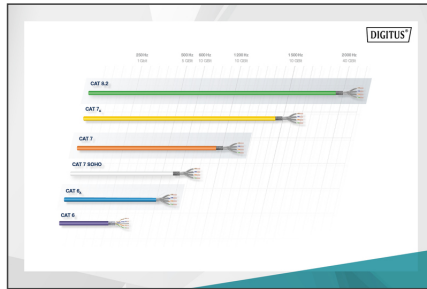
- Resistenza alla fiamma: IEC 60332-3-24
- Senza alogeni e densità del fumo: IEC 60754-2 e IEC 61034
- Carico di incendio: 620 MJ/km
- Peso: 60 kg/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100 ± 15 Ohm a 1 MHz - 100 MHz
- Capacità: 43 pF/m nominale a 1 KHz
- Squilibrio della capacità (coppia - terra): 99 pF / 30 m max. a 1 KHz
- Resistenza all'isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistenza in corrente continua: 2.4 Ohm / 30 m max. (sbilanciamento resistivo max. 4 %)
- Impedenza di guasto: 5.6 Ohm/24 m max. (sbilanciamento resistivo max. 3 %)
- Tensione di esercizio: 72 V DC max.
- Assorbimento di inserzione: 85 dB
- Ritardo della fase: 171 nS/30 m max.
- Ritardo della fase: 171 nS/30 m max.
- Ritardo di propagazione: 13,5 nS / 130 m max.
- Classe di isolamento: "d" ai sensi di EN 50174-2
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 8.2
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Dca
- Lunghezza: 500 m
- Colore: verde
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 22/1, doppino "solid core"

Package contents

- Cavo di installazione CAT 8.2 S/FTP su tamburo, 500 m, simplex, Dca

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Packaging Unit Inside	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Packaging Unit Single	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Produktinformation Product Information	Physikalische Spezifikationen Physical Properties
Produktname: CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	Standard: IEC 61905-1-10, IEC 61905-1-11, IEC 61905-1-12, IEC 61905-1-13, IEC 61905-1-14, IEC 61905-1-15, IEC 61905-1-16, IEC 61905-1-17, IEC 61905-1-18, IEC 61905-1-19, IEC 61905-1-20, IEC 61905-1-21, IEC 61905-1-22, IEC 61905-1-23, IEC 61905-1-24, IEC 61905-1-25, IEC 61905-1-26, IEC 61905-1-27, IEC 61905-1-28, IEC 61905-1-29, IEC 61905-1-30, IEC 61905-1-31, IEC 61905-1-32, IEC 61905-1-33, IEC 61905-1-34, IEC 61905-1-35, IEC 61905-1-36, IEC 61905-1-37, IEC 61905-1-38, IEC 61905-1-39, IEC 61905-1-40, IEC 61905-1-41, IEC 61905-1-42, IEC 61905-1-43, IEC 61905-1-44, IEC 61905-1-45, IEC 61905-1-46, IEC 61905-1-47, IEC 61905-1-48, IEC 61905-1-49, IEC 61905-1-50, IEC 61905-1-51, IEC 61905-1-52, IEC 61905-1-53, IEC 61905-1-54, IEC 61905-1-55, IEC 61905-1-56, IEC 61905-1-57, IEC 61905-1-58, IEC 61905-1-59, IEC 61905-1-60, IEC 61905-1-61, IEC 61905-1-62, IEC 61905-1-63, IEC 61905-1-64, IEC 61905-1-65, IEC 61905-1-66, IEC 61905-1-67, IEC 61905-1-68, IEC 61905-1-69, IEC 61905-1-70, IEC 61905-1-71, IEC 61905-1-72, IEC 61905-1-73, IEC 61905-1-74, IEC 61905-1-75, IEC 61905-1-76, IEC 61905-1-77, IEC 61905-1-78, IEC 61905-1-79, IEC 61905-1-80, IEC 61905-1-81, IEC 61905-1-82, IEC 61905-1-83, IEC 61905-1-84, IEC 61905-1-85, IEC 61905-1-86, IEC 61905-1-87, IEC 61905-1-88, IEC 61905-1-89, IEC 61905-1-90, IEC 61905-1-91, IEC 61905-1-92, IEC 61905-1-93, IEC 61905-1-94, IEC 61905-1-95, IEC 61905-1-96, IEC 61905-1-97, IEC 61905-1-98, IEC 61905-1-99, IEC 61905-1-100

Leistungsfähigkeit Performance	100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m	450m	500m
100m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
150m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
200m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
250m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
300m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
350m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
400m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
450m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
500m	100	100	100	100	100	100	100	100	100

