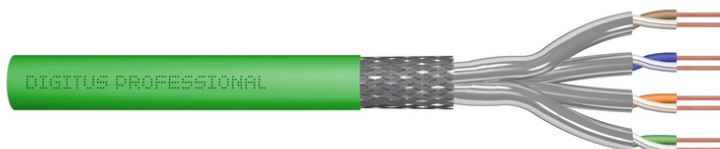


DIGITUS Kabel instalacyjny kat.8.2, S/FTP, Dca-s2,d1,a1, AWG 22/1, LSOH, 500m, zielony, szpula

DK-1843-VH-5
EAN 4016032380542



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.8.2, S/FTP, Dca, AWG 22/1, LSOH, 500m, zielony, szpula Dca, 500 m, drum, simplex, yellow

Kabel instalacyjny DIGITUS® CAT 8.2 S/FTP posiada następującą strukturę kabli 4x2x AWG22/1 i osiąga częstotliwość przesyłu do 2000 MHz. Bezhalogenowa powłoka kabla jest zgodna z normami IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 i CPR Euroclass Dca. Kabel nadaje się do okablowania budynków w obszarach drugorzędnych i trzeciorzędnych. Zgodny z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-12-1.

Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany, AWG 22/1
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wydajności: System 3
- Izolacja: SFS-PE (płaszcz ze spienionego polietylenu)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: Folia poliesterowa laminowana aluminium, pokrywa 100%.
- Ogólne ekranowanie: miedziany oplot cynowany
- Osłona zewnętrzna: Dca-s2,d1,a1 zgodnie z EN 50575
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): nominalnie 0,55 mm
- Kolor osłony zewnętrznej: Zielony
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: maks. 150 N.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur transportu i przechowywania: od -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C

- Średnica zewnętrzna simplex (nominalna): nominalnie 7,9 mm (Dca)
- Waga (kg/km): 65 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±150Ω @ 1 - 2000MHz
- Pojemność: 99 pF/30m nominalnie przy 1 kHz
- Niezrównoważenie pojemności (para-ziemia): 99pF/30m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 GΩm x km min.
- Rezystancja DC: maks. 2,4 Ωm/30 m (maks. niezrównoważona rezystancja 4%)
- Rezystancja pętli: maks. 5,6 Ωm/24 m (maks. niezrównoważona rezystancja 3%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 1
- Opóźnienie fazowe: 171 nS/30 m maks.
- Opóźnienie czasowe: 13,5 nS/130 m maks.
- Klasa separacji: "d" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 79%

Atrybuty

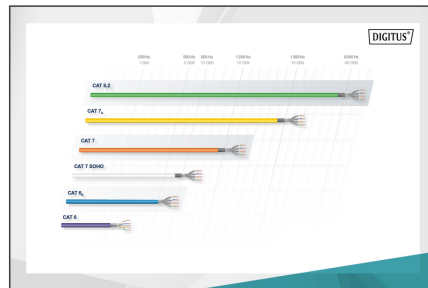
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 8.2
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całociowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 500 m
- Kolor: Zielony
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 22/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Zawartość opakowania

- CAT 8.2 S/FTP kabel instalacyjny na bębnie, 500 m, Simplex, Dca

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Opakowanie wewnętrzne	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Opakowanie jednostkowe	1	30.00	34.00	39.50	39.50	53,048.50
Netto bez opakowania	1	29.66	34.00	39.50	39.50	53,048.50

Więcej zdjęć

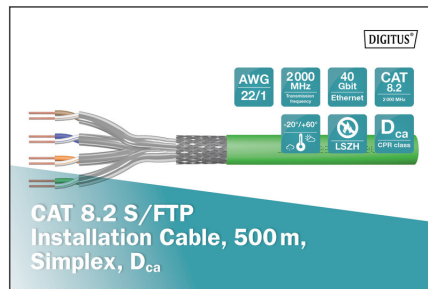
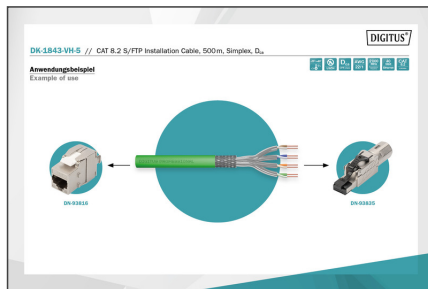
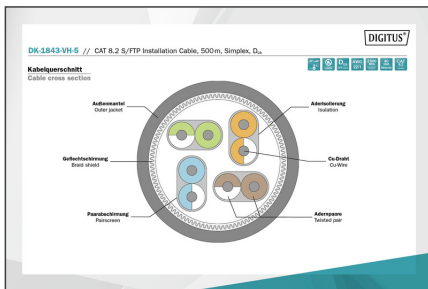


Leistungsparameter Transmission Properties

AWG	AWG	AWG	PL AWG	AWG	PL AWG	AWG
22	24	26	28	30	32	34
1.2	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5
4	4	4	4	4	4	4
10	10	10	10	10	10	10
16	16	16	16	16	16	16
20	20	20	20	20	20	20
24	24	24	24	24	24	24
28	28	28	28	28	28	28
32	32	32	32	32	32	32
36	36	36	36	36	36	36
40	40	40	40	40	40	40
44	44	44	44	44	44	44
48	48	48	48	48	48	48
52	52	52	52	52	52	52
56	56	56	56	56	56	56
60	60	60	60	60	60	60
64	64	64	64	64	64	64
68	68	68	68	68	68	68
72	72	72	72	72	72	72
76	76	76	76	76	76	76
80	80	80	80	80	80	80
84	84	84	84	84	84	84
88	88	88	88	88	88	88
92	92	92	92	92	92	92
96	96	96	96	96	96	96
100	100	100	100	100	100	100

Produktinformation Product Information

Technische Eigenschaften/Technical Properties	Physikalische Eigenschaften/Physical Properties
<p>Hersteller/Manufacturer: ASSMANN Electronic GmbH</p> <p>Modellnummer/Model Number: DK-1843-VH-5</p> <p>Teilenummer/Part Number: 1843-VH-5</p> <p>Material/Material: PVC</p> <p>Abmessungen/Dimensions: 500m</p> <p>Temperaturbereich/Temperature Range: -20°C to +60°C</p> <p>Bestandteile/Components: 4x 25m, 4x 25m, 4x 25m, 4x 25m</p>	<p>AWG: 22/1</p> <p>2000 MHz</p> <p>40 Gbit Ethernet</p> <p>CAT 8.2</p> <p>20° to +60°</p> <p>LSZH</p> <p>CFR Class</p>



CFR Compliance

CFR Compliance	Bestandteile/Components	Leistungsparameter/Power	Abmessungen/Dimensions	Zusätzliche Informationen/Additional Information
B2ca	High	1+	3	<p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p>
Cca	High	3	3	<p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p>
Dca	High	3	3	<p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p>
Eca	High	3	3	<p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p> <p>• Spinnungsbildung</p>



Safety notes

- Kable do transmisji danych nie mogą być nadmiernie zginane, rozciągane ani skręcane. Ostre zagięcia mogą uszkodzić osłonę kabla i prowadzić do awarii lub zwarc.
- Instalacja wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów.
- Instalacja tylko w suchych pomieszczeniach.
- Kabel danych nie może być w bezpośrednim kontakcie z innymi kablami elektrycznymi lub źródłami wysokiego napięcia w celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.
 ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com