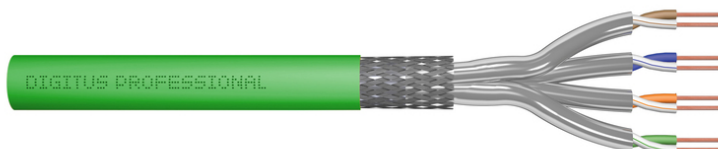


# DIGITUS Kabel instalacyjny kat.8.2, S/FTP, Dca-s2,d1,a1, AWG 22/1, LSOH, 500m, zielony, szpula

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, drut miedziany 0,60 mm nominalnie
- Izolacja: SFS-PE (powłoka z polietylenu spienionego)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwowy: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Ekranowanie pojedynczych par: folia poliesterowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Ekranowanie całkowite: osłona z oplotu miedzianego 50%
- Płaszcz zewnętrzny: zgodny z EN 50575
- Grubość powłoki zewnętrznej: 0,55 mm
- Kolor powłoki zewnętrznej: zielony
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20°C do +60°C
- Zakres temperatur roboczych: -20°C do +75°C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50°C
- Średnica zewnętrzna: 7,9 mm, nominalna

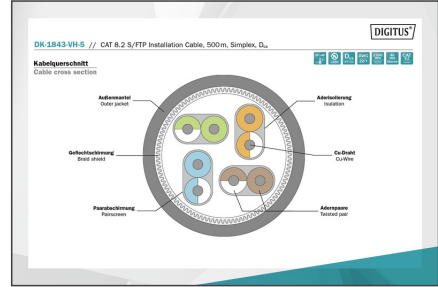
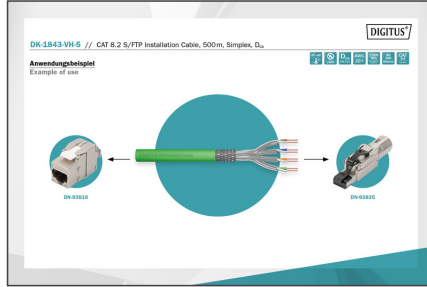
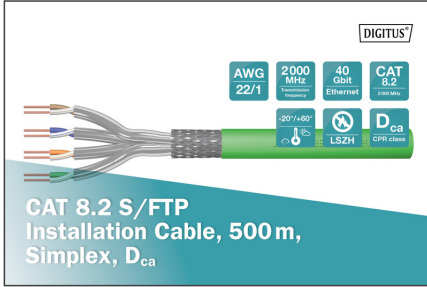
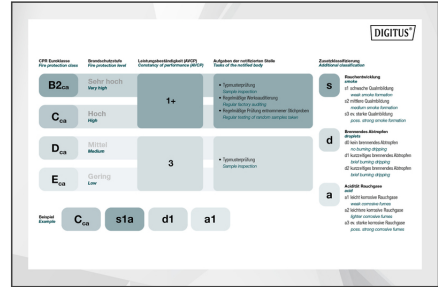
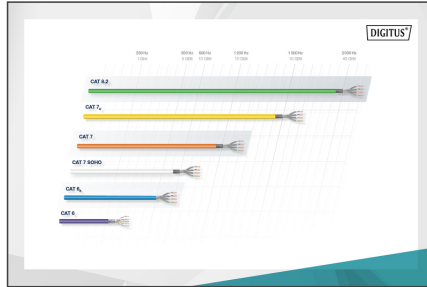
- Ognioodporność: IEC 60332-3-24
- Bez zawartości halogenów i dymoszczelny: IEC 60754-2 oraz IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 620 Mj/km
- Waga: 60 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±15 omów przy 1 MHz – 100 MHz
- Pojemność: 43 pF/m nominalna przy 1 KHz
- Asymetria pojemności (para – ziemiowanie): 99 pF/30 m maks. przy 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Rezystancja DC 2,4 oma / 30 m maks. (4% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Rezystancja pętli: 5,6 omów / 24 m maks. (3% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 Vdc maks.
- Napięcie robocze: 72 Vdc maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: 85 dB
- Opóźnienie fazowe: 171 nS/30 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 13,5 nS/130 m maks.
- Klasa rozdzielania: „d” zgodnie z EN 50174-2
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 8.2
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy 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 <sup>3</sup>
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć



Produktinformationen Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
<b>Bezeichnung</b>	DK-1843-VH-S // CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D <sub>ca</sub>	<b>Standard</b>	ISO/IEC 11801-2:2018, ANSI/TIA-568-C-02, EN 50521-2:2015, EN 50521-3:2015, EN 50521-4:2015, EN 50521-5:2015, EN 50521-6:2015, EN 50521-7:2015, EN 50521-8:2015, EN 50521-9:2015, EN 50521-10:2015, EN 50521-11:2015, EN 50521-12:2015, EN 50521-13:2015, EN 50521-14:2015, EN 50521-15:2015, EN 50521-16:2015, EN 50521-17:2015, EN 50521-18:2015, EN 50521-19:2015, EN 50521-20:2015, EN 50521-21:2015, EN 50521-22:2015, EN 50521-23:2015, EN 50521-24:2015, EN 50521-25:2015, EN 50521-26:2015, EN 50521-27:2015, EN 50521-28:2015, EN 50521-29:2015, EN 50521-30:2015, EN 50521-31:2015, EN 50521-32:2015, EN 50521-33:2015, EN 50521-34:2015, EN 50521-35:2015, EN 50521-36:2015, EN 50521-37:2015, EN 50521-38:2015, EN 50521-39:2015, EN 50521-40:2015, EN 50521-41:2015, EN 50521-42:2015, EN 50521-43:2015, EN 50521-44:2015, EN 50521-45:2015, EN 50521-46:2015, EN 50521-47:2015, EN 50521-48:2015, EN 50521-49:2015, EN 50521-50:2015, EN 50521-51:2015, EN 50521-52:2015, EN 50521-53:2015, EN 50521-54:2015, EN 50521-55:2015, EN 50521-56:2015, EN 50521-57:2015, EN 50521-58:2015, EN 50521-59:2015, EN 50521-60:2015, EN 50521-61:2015, EN 50521-62:2015, EN 50521-63:2015, EN 50521-64:2015, EN 50521-65:2015, EN 50521-66:2015, EN 50521-67:2015, EN 50521-68:2015, EN 50521-69:2015, EN 50521-70:2015, EN 50521-71:2015, EN 50521-72:2015, EN 50521-73:2015, EN 50521-74:2015, EN 50521-75:2015, EN 50521-76:2015, EN 50521-77:2015, EN 50521-78:2015, EN 50521-79:2015, EN 50521-80:2015, EN 50521-81:2015, EN 50521-82:2015, EN 50521-83:2015, EN 50521-84:2015, EN 50521-85:2015, EN 50521-86:2015, EN 50521-87:2015, EN 50521-88:2015, EN 50521-89:2015, EN 50521-90:2015, EN 50521-91:2015, EN 50521-92:2015, EN 50521-93:2015, EN 50521-94:2015, EN 50521-95:2015, EN 50521-96:2015, EN 50521-97:2015, EN 50521-98:2015, EN 50521-99:2015, EN 50521-100:2015
<b>Material</b>	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	<b>Struktur</b>	Simplex (4 twisted pairs, shielded)
<b>Wahlweise</b>	40 Gbit Ethernet, 20 Gbit Ethernet	<b>Leistungsfähigkeit</b>	40 Gbit Ethernet, 20 Gbit Ethernet
<b>Abmessungen</b>	AWG 22/1, 2000 MHz	<b>Temperaturbereich</b>	-20°C to +60°C
<b>Umweltbedingungen</b>	LSZH, RoHS, REACH	<b>Zertifizierung</b>	CE, RoHS, REACH, ISO 9001, ISO 14001

Leistungsmerkmale Transmission Properties									
UML	UTP	MMT	PLMST	MM	PLM	ML	ML	ML	ML
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

