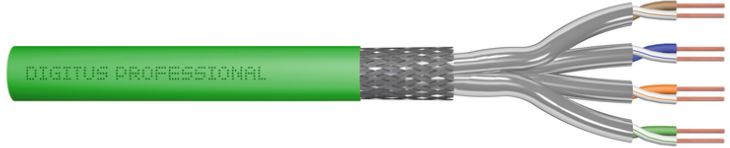


DIGITUS CAT 8.2 S/FTP montaj kablosu, 1000 m, simpleks, Eca

DK-1841-VH-10
EAN 4016032380566



CAT 8.2 S-FTP Montaj kablosu, 2000 MHz, AWG 22/1 Dca, 500 m, makara, simpleks, sarı

DIGITUS® CAT 8.2 S/FTP montaj kablosu aşağıdaki 4x2x AWG22/1 kablo yapısı ile öne çıkar ve 2000 MHz'e kadar bir iletim frekansına ulaşır. Halojensiz kablo kılıfı, IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 ve CPR Euroclass Dca standartlarına uygundur. Kablo, ikincil ve üçüncül alanlarda bina kablo tesisatı için uygundur. ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-12-1 standartlarına uygundur.

Ağınız için gelecek odaklı standartlar ve üst düzey kalite

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 22/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: Sistem 3
- İzolasyon: SFS-PE (köpüklü polietilen kılıf)
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: Mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Ayrı çiftlerin ekranlanması: Alüminyum lamine polyester film, %100 kaplar
- Genel ekranlama: Kalaylı bakır örgü
- Dış kılıf: EN 50575'e göre Eca
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,55 mm nominal
- Dış kılıf rengi: sarı
- Mekanik özellikler:
- Gerilim azaltma: 150N maks.
- Dinamik bükülme yarıçapı: 8x AD mm min.
- Statik bükülme yarıçapı: 4x AD mm min.
- Taşıma ve depolama sıcaklık aralığı: -20 °C ila +75 °C

- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap simpleks (nominal): 7,9 mm nominal (Dca)
- Ağırlık (kg/km): 65 kg/km
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15Ohm @ 1 - 2000MHz
- Kapasitans: 99 pF/30m nominal @ 1 KHz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 99pF/30m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- DC direnci: 2,4Ohm/30m maks. (%4 maks. dengesiz direnç)
- Döngü direnci: 5,6 Ohm/24m maks. (%3 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin yayıflaması: CA-Tipi 1
- Faz gecikmesi: 171 nS/30 m maks.
- Zaman gecikmesi: 13,5 nS/130 m maks.
- Ayrırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "d"
- NVP: %79

Attributes

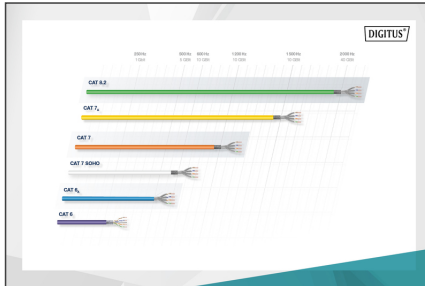
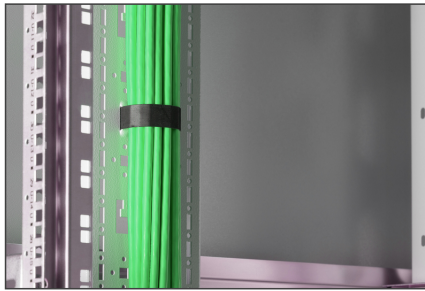
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 8.2
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: Eca
- Uzunluk: 1000 m
- Renk: sarı
- Kılıf: LSOH
- Yapı: 4 adet 2 AWG 22/1, sabit bükümlü çift

Package contents

- CAT 8.2 S/FTP montaj kablosu, 1000 m, simpleks, Eca

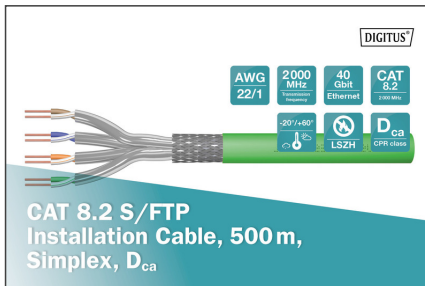
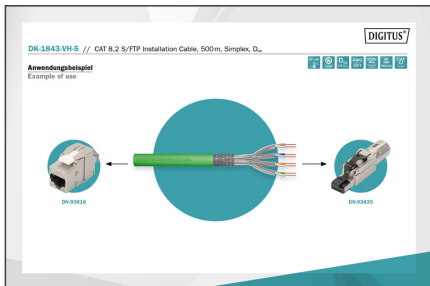
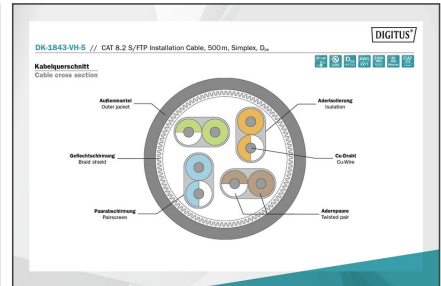
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Leistungsmerkmale / Performance Properties											
AWG	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62
64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86
88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110
112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134
136	138	140	142	144	146	148	150	152	154	156	158
160	162	164	166	168	170	172	174	176	178	180	182
184	186	188	190	192	194	196	198	200	202	204	206
208	210	212	214	216	218	220	222	224	226	228	230

Produktionsmerkmale / Product Information		Physikalische Eigenschaften / Physical Properties	
Produktname	DK-1843-VH-S // CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	Produktname	DK-1843-VH-S // CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}
Produkttyp	Installation Cable	Produkttyp	Installation Cable
Produktfarbe	Green	Produktfarbe	Green
Produktlänge	500m	Produktlänge	500m
Produktbreite	12.5mm	Produktbreite	12.5mm
Produktgewicht	1.2kg	Produktgewicht	1.2kg
Produkttemperaturbereich	-40°C to +85°C	Produkttemperaturbereich	-40°C to +85°C
Produktmaterial	PVC	Produktmaterial	PVC
Produktanwendung	Installation	Produktanwendung	Installation
Produktzertifizierung	CE, RoHS	Produktzertifizierung	CE, RoHS
Produktbeschreibung	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}	Produktbeschreibung	CAT 8.2 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D _{ca}



Kabelspezifikation / Cable Specification			
AWG	24	26	28
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemeli, gerilmemeli veya bükülmemelidir. Keskin bükülmeler kablo kılıfına zarar verebilir ve arızalara veya kısa devrelere yol açabilir.
- Montaj sadece eğitimli uzmanlar tarafından yapılmalıdır.
- Sadece kuru odalarda kurulum.
- Elektromanyetik paraziti önlemek için veri kablosu diğer elektrik kabloları veya yüksek gerilim kaynakları ile doğrudan temas halinde olmamalıdır.

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