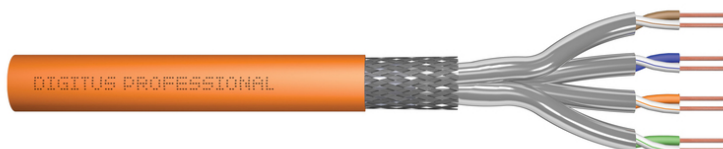


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 23/1

DK-1743-VH-025
EAN 4016032480778



CAT 7 S-FTP installatiekabel, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 25m ring, SX, oranje

Geschikt voor de gestructureerde bekabeling in gebouwen in secundair en tertiair bereik

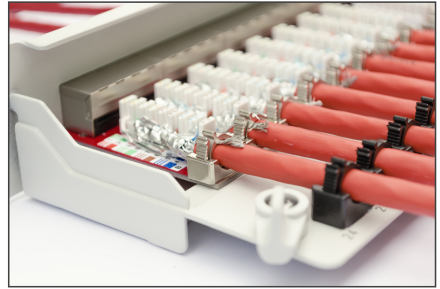
Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Geleider: blank koperdraad, AWG 23/1
- Isolatie: SFS-PE (mantel van geschuimd polyethyleen)
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: met aluminium gelamineerde polyesterfolie, dekt 100% af
- Algemene afscherming: gevlochten koper
- Buitenmantel: Eca tot B2ca volgens EN 50575; LSZH
- Buitenmantel dikte (nominaal): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Kleur: Oranje (RAL 2008)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekontlasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Temperatuurbereik transport en opslag: -20 °C tot +75 °C
- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +50 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C
- Buitendiameter enkelvoudig (nominaal): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Gewicht (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Elektrische eigenschappen:
- Impedantie: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz

- Capaciteit: 45pF/m nom. bij 1KHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GOhm x km min.
- DC-weerstand: 95 Ohm/km max. (2% max. ongebalanceerde weerstand)
- Lusweerstand: 190 Ohm/km max. (2% max. ongebalanceerde weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppelingsdemping: CA-type 1b
- Fasevertraging: 450 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 10 nS/100 m max.
- Scheidingsklasse: "d" volgens EN 50174-2
- NVP: 79%
- Assortiment: installatiekabel met getwist paar
- Lengte: 25 m
- Categorie: CAT 7
- Kleur: oranje
- Reanimatie: Dca
- Jas: LSOH
- Afscherming: S-FTP, paren afgeschermd met metaalfolie en vlechtwerk
- Kabelconstructie: 4 x 2 AWG 23/1, stevig getwist paar
- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 7
- Afscherming: S-FTP, paren in metaalfolie- en vlechtscherming
- CPR: Dca
- Lengte: 25 m
- Kleur: oranje
- Mantel: LSOH
- Structuur: 4 x 2 AWG 23/1, massief getwist paar

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	1.35	30.00	30.00	5.50	4,950.00
Packaging Unit Inside	1	1.35	30.00	30.00	5.50	4,950.00
Packaging Unit Single	1	1.35	30.00	30.00	5.50	4,950.00
Net single without Packaging	1	1.25	12.00	19.00	8.00	0.00

More images:



DIGITUS

AWG 23/1 | 1200 MHz | 10 Gbit Ethernet | CAT 7 1000 Mbps

207 +50° | LSZH | Dca CPE class

CAT 7 S/FTP Installation Cable, 25m, Simplex, D_{ca}

DIGITUS

DK-1743-VH-025 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 25m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1743-VH-025 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 25m, Simplex, D_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Labels: Außenmantel Outer jacket, Abschirmung Insulation, Dca-Quart Qu-Quart, Abschirmung Isolation, Paarverdrilltes Paarverdrilltes twisted pair, Paarschirmung Pairshielding, Paarschirmung Pairshielding.

DIGITUS

Produktdaten Produkt Information

Produktname	DK-1743-VH-025 (25m, Simplex, D _{ca})	Typ	DK-1743-VH-025 (25m, Simplex, D _{ca})
Part Number	DK-1743-VH-025 (25m, Simplex, D _{ca})	Material	207 +50° LSZH
Part Number	DK-1743-VH-025 (25m, Simplex, D _{ca})	Material	207 +50° LSZH

Technische Eigenschaften Technical Properties

Leitungsart	4x 2x 23 AWG (2x 23 AWG, 2x 23 AWG)	Leitungsart	4x 2x 23 AWG (2x 23 AWG, 2x 23 AWG)
Leitungsart	4x 2x 23 AWG (2x 23 AWG, 2x 23 AWG)	Leitungsart	4x 2x 23 AWG (2x 23 AWG, 2x 23 AWG)

DIGITUS

Leitungsgruppencharakteristika Transmission Properties

PROZ.	REF.	NEZ.	PS NEZ.	ASB.	PS ASB.	IK.	PS IK.	PS NEZ/IK.
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	101	102	103	104	105	106	107	108

GHMT

Certificate
No. 19143-19-E

Category 7

Zertifikat
No. 19143-19-E

Kategorie 7

3 Connector Permanent Link, Copper, Class E_{ca}
GHMT Type Approval

GHMT

Certificate
No. 19143-21

Class E_{ca}

Zertifikat
No. 19143-21

Klasse E_{ca}

3 Connector Permanent Link, Copper, Class E_{ca}
GHMT Type Approval

DIGITUS

Offenbauweise
Open architecture

Strukturierung
Structuring

Leitungsgruppencharakteristika
Transmission Properties

Adaption an konfigurierbare Steile
Adaptation to configurable Steiles

Zusammenfassung
Summary

Labels: B2ca, Cca, Dca, Eca, s, d, a

