

DIGITUS CAT 5e U-UTP gevlochten paar installatiekabel

DK-1511-V-1-1
EAN 4016032363804



CAT 5e U-UTP installatiekabel, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, doos van 100 m, Sx, grijs

Voor opbouw van kabelverbindingen van de klasse D, 100 MHz.

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank koperdraad, AWG 24/1
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algehele afscherming: Geen
- Buitenmantel: Eca volgens EN 50575; PVC
- Buitenmantel dikte (nominaal): 0,50 mm nominaal
- Kleur buitenbehuizing: Grijs (RAL 7035)
- 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 +60 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C
- Buitendiameter enkelvoudig (nominaal): 4,7 mm nominaal
- Elektrische eigenschappen:

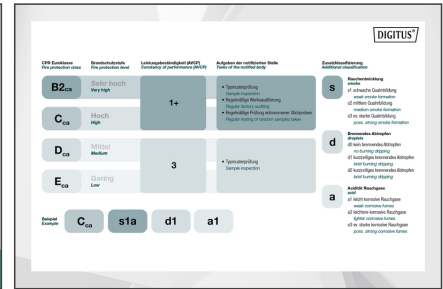
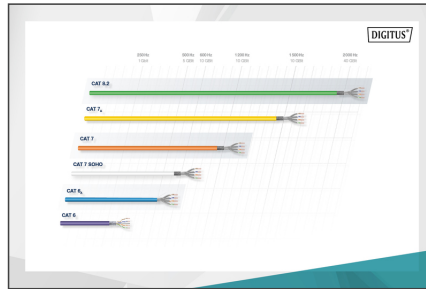
- Impedantie: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 Hz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolatieweerstand: 5 GOhm x km min.
- Lusweerstand: max. 147 Ohm/km (max. 2% ongebalanceerde weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppelingsdemping: CA-type 3
- Fasevertraging: 535 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- Isolatieklasse: "b" volgens EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 5e
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 100 m
- Kleur: grijs
- Mantel: PVC
- Structuur: 4 x 2 AWG 24/1, massief getwist paar

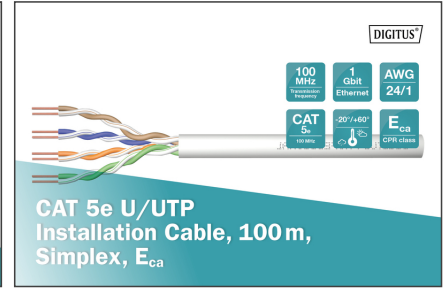
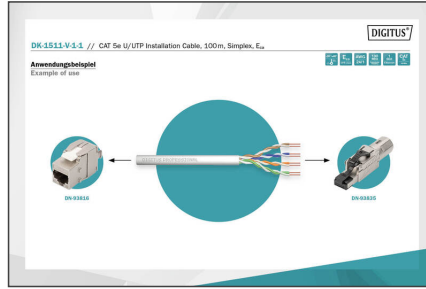
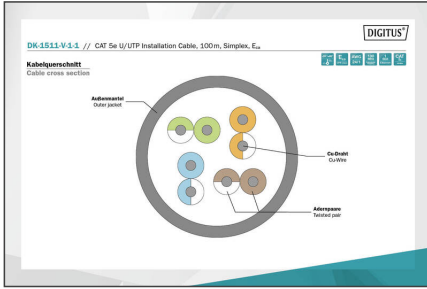
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Inside	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Single	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



PAIRS	UTP	STP	MMT	PM-MMT	ADN	PM-ADN	PL	PL-UTP	PM-UTP
1	2	40.2	40.1	40.2	40.2	40.2	17	40.2	47.9
2	43	41.3	41.3	41.3	41.3	41.3	20	41.3	51.9
3	57	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	23	42.9	57.2
4	71	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	26	44.3	62.6
5	85	45.7	45.7	45.7	45.7	45.7	29	45.7	68.0

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Bezeichnung Name	DK 1511-V-5-1	Leiter Conductor	25x0.125mm AWG24
Material Material	100% PVC	Isolation Isolation	P-Ethylen
Hersteller Manufacturer	DIGITUS	Abmessung Dimension	20x7x460mm
Produkttyp Product Type	100m UTP	Abmessung Dimension	20x7x460mm
Abmessung Dimension	20x7x460mm	Abmessung Dimension	20x7x460mm
Abmessung Dimension	20x7x460mm	Abmessung Dimension	20x7x460mm



Safety notes

- Datakabels mogen niet te veel gebogen, uitgerekt of gedraaid worden. Scherpe bochten kunnen de kabelmantel beschadigen en leiden tot storingen of kortsluiting.
- Installatie alleen door getrainde specialisten.
- Alleen installeren in droge ruimten.
- De datakabel mag niet in direct contact komen met andere elektrische kabels of hoogspanningsbronnen om elektromagnetische interferentie te voorkomen.

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