

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.

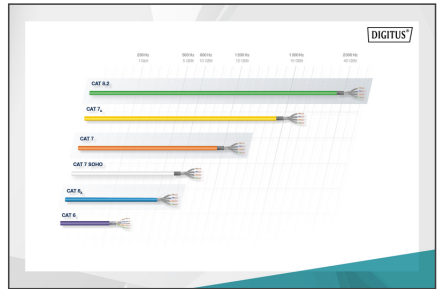
- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank koperdraad, AWG 24/1
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algehele afscherming: Geen
- Buitenmantel: Eca volgens EN 50575; PVC
- 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
- Isolati weerstand: 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%
- 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

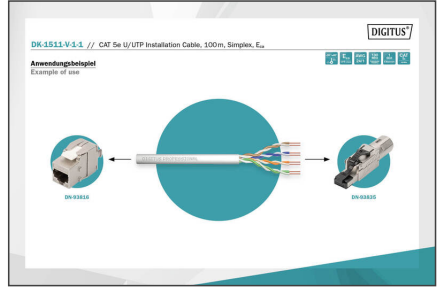
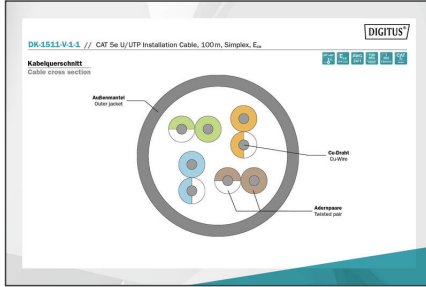
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Inside	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Single	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

Produktbeschreibung / Product Description	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
Produktbeschreibung / Product Description Produktname: CAT 5e U/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E _{ca} Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-1-1 EAN: 4053925151111 UPC: 803333333333	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties Produktname: CAT 5e U/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E _{ca} Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-1-1 EAN: 4053925151111 UPC: 803333333333
Technische Eigenschaften / Technical Properties Produktname: CAT 5e U/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E _{ca} Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-1-1 EAN: 4053925151111 UPC: 803333333333	Mechanische Eigenschaften / Mechanical Properties Produktname: CAT 5e U/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E _{ca} Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-1-1 EAN: 4053925151111 UPC: 803333333333



AWG	Shielding	Conductor	Insulation	Outer Jacket
B2 _{ca}	Shield braid	1+	• Spinnung • Kupfer • Kupfer • Kupfer	S
C _{ca}	Braid	3	• Spinnung • Kupfer • Kupfer • Kupfer	d
D _{ca}	None	3	• Spinnung • Kupfer • Kupfer • Kupfer	a
E _{ca}	Shield	3	• Spinnung • Kupfer • Kupfer • Kupfer	a



Leistungsmerkmale / Performance Characteristics											
AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0
20	18	16	14	12	10	8	6	4	2	1	0
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

