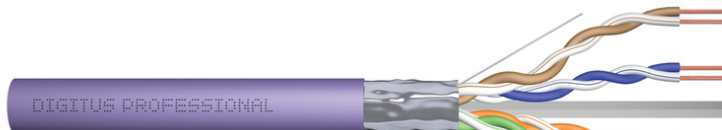


Digitus® CAT 6 F/UTP podatkovni kabel – instalacijski kabel, 500 m, simplex, Dca

DK-1624-VH-5

EAN 4016032442004



CAT 6 F-UTP podatkovni kabel – instalacijski kabel, 250 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, kolut od 500 m, Sx, Vi

Kabelska instalacija Digitus® Professional Cat.6 F/UTP ima sljedeću konstrukciju kabela: 4x2x AWG23/1 i postiže frekvenciju prijenosa do 250 MHz. Nehalogeni ovojnice kabela u skladu je sa standardima IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 i BauPVO Euroclass Dca. Kabel je pogodan za strukturirano kabelsko ožičenje u sekundarnim i tercijarnim područjima. Usklađen je sa standardima ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-5-1.

Standardima usmjereni prema budućnosti i vrhunska kvaliteta za vašu mrežu.

- Fizička svojstva:
- Provodnik: goli bakreni vod, AWG 23/1
- Izolacija: HD-PE (polietilen visoke gustoće)
- Ukupni broj izoliranih vodiča: 8, isprepleteno u 4 para
- Kod boja: plava i bijela, narančasta i bijela, zelena i bijela, smeđa i bijela
- Zaštita pojedinačnih parova: Nema
- Potpuno oklopljenje: aluminijski laminirani poliesterski film, pokriva 100%, dvostruka žica
- Vanjski omotač: Eca do B2ca u skladu s EN 50575; LSZH
- Debljina vanjske ovojnice (nominalna): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 0,8 mm (Cca); 0,8 mm (B2ca)
- Boja vanjske ovojnice: ljubičasta
- Mehanička svojstva:
- Odstresanje naprezanja: 150 N max.
- Dinamički radijus savijanja: 8x AD mm min.
- Statični radijus savijanja: 4x AD mm min.

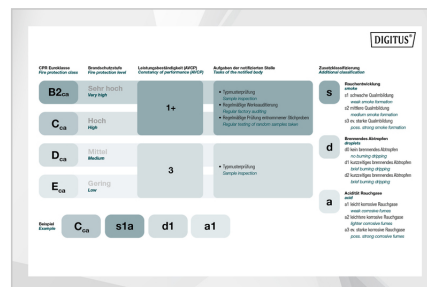
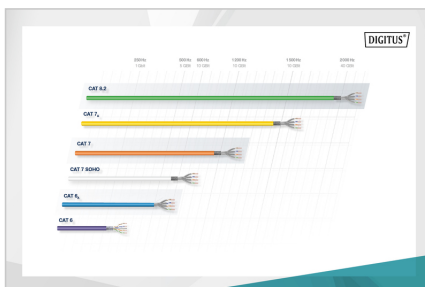
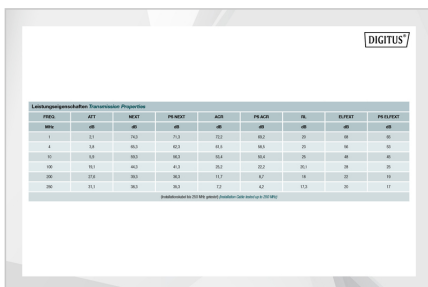
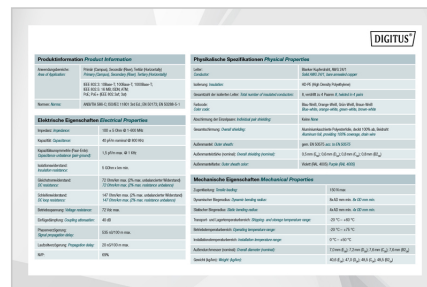
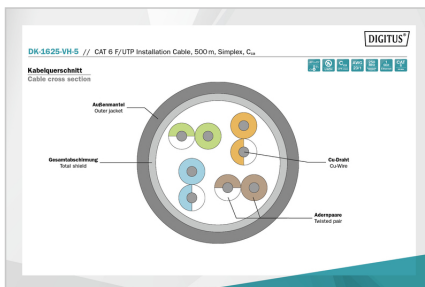
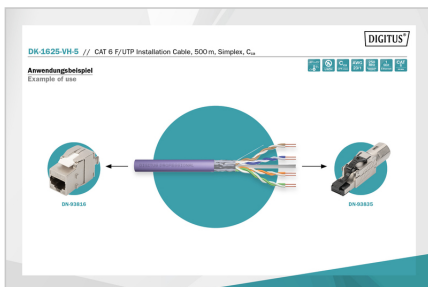
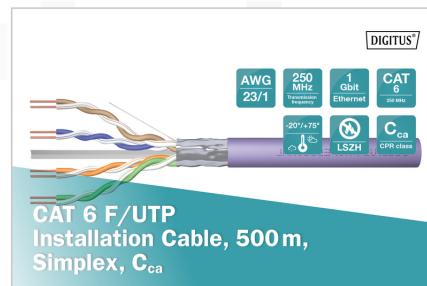
- Raspon temperatura za transport i skladištenje: -20 °C do +60 °C
- Radni temperaturni raspon: -20 °C do +75 °C
- Raspon radnih temperatura: 0 °C do +50 °C
- Vanjski promjer (nominalni): 0,7 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,6 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Težina (kg/km): 46 kg (Eca); 47 kg (Dca); 48,5 kg (Cca); 48,5 kg (B2ca)
- Električna svojstva:
- Impedansa: 100±5 oma pri 1-250 MHz
- Kapacitivnost: nominalno 45 pF/m pri 800 Hz
- Nesrazmjer kapacitivnosti (par-zemlja): 1,5 pF/m najviše pri 1 kHz
- Otpor izolacije: 5 GΩ × km min.
- Otpor petlje: 147 oma/km najviše (2% najviše neuravnoteženog otpora)
- Radni napon: 72 V DC, max.
- Prigušenje parenja: CA Tip 3
- Fazno kašnjenje: 535 nS/100 m najviše.
- Kašnjenje u radnom vremenu: 20 nS/100 m najviše.
- Razred odvojenosti: "c" u skladu s EN-50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Asortiman: Instalacijski kabeli s upredenim paricama
- Kategorija: CAT 6
- Oklop: F-UTP, oklop od folije
- CPR: Dca
- Duljina: 500 m
- Boja: ljubičasti
- Kapica: LSOH
- Struktura: 4 x 2 AWG 23/1, kruto upletena parica

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	27.40	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Inside	1	27.40	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	27.40	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Safety notes

- Data cables must not be bent, stretched or twisted excessively. Sharp bends can damage the cable sheath and lead to failures or short circuits.
- Installation only by trained specialists.
- Installation only in dry rooms.
- The data cable must not be in direct contact with other electrical cables or high-voltage sources in order to avoid electromagnetic interference.

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