DIGITUS® ASSNET100 CAT 5e U/UTP datakabel - installationskabel, 305 m, Eca

ACU-4511-305

EAN 4016032317081



ASSNET100 CAT 5e U-UTP installationskabel, 100 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m kartong, Sx, grå

Installationskabeln ASSNET100 Cat.5e U/UTP kännetecknas av följande kabelstruktur 4x2x AWG 23/1 CCA-kärnor och uppnår en överföringsfrekvens på upp till 100 MHz. Kabelns PVC-mantel överensstämmer med BauPVO Euroclass Eca. Kabeln är lämplig för strukturerad fastighetskabling i sekundära och tertiära områden.

ASSNETs installationskablar garanterar enastående prestanda och anslutningskvalitet för ditt nätverk

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Kopparpläterad aluminium, AWG 23/1
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Ingen
- Övergripande avskärmning: Ingen
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,50 mm nominell
- Mekaniska egenskaper:
- Dragavlastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +75 °C
- Driftstemperaturområde: -20 °C till +60 °C
- Temperaturområde för installation: 0 °C till +50 °C
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±15 Ohm @ 1-100 MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 800 Hz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 2 GOhm x km min.
- Slingmotstånd: max 262 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 3
- Fasfördröjning: 535 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 20 nS/100 m max.
- Isolationsklass: "b" enligt EN 50174-2
- Maximal insatslängd: 60 m
- NVP: 69%.

Attributes

- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 5e
- Skärmning: U-UTP, oskärmad
- CPR: Eca
- Längd: 305 m
- Färg: grå
- Mantel: PVC
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

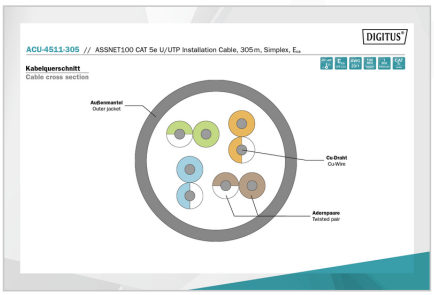
Logistics

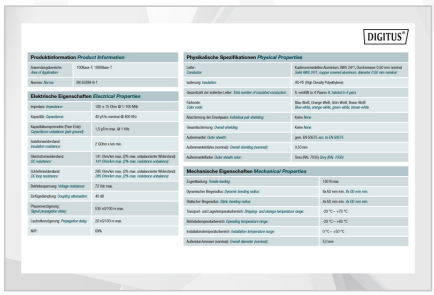
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	8.58	36.00	34.00	28.00	34,272.00
Packaging Unit Inside	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Packaging Unit Single	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Net single without Packaging	1	8.58	0.00	0.00	0.00	0.00

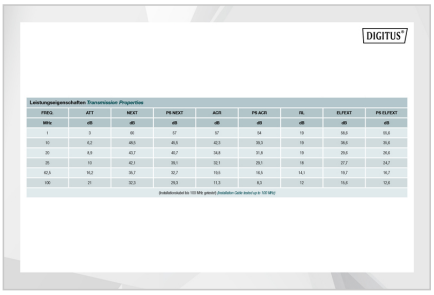
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

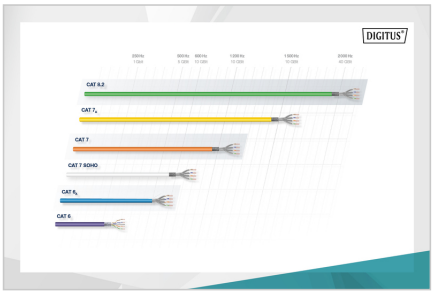
More images:

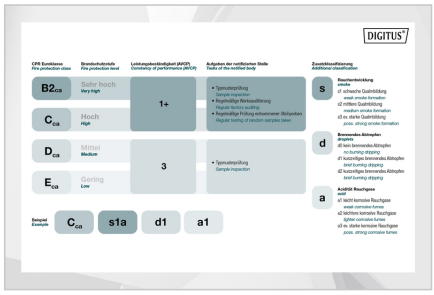


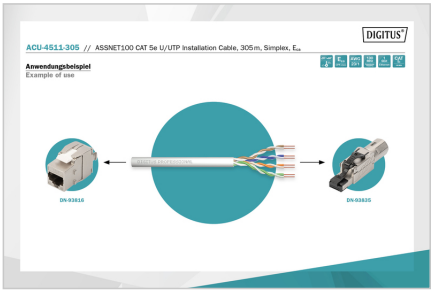


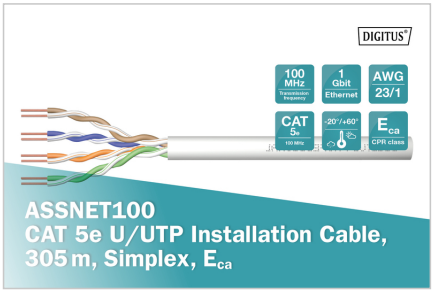














Safety notes

- Datakablar får inte böjas, sträckas eller vridas för mycket. Skarpa böjar kan skada kabelns mantel och leda till fel eller kortslutning.
- Installation endast av utbildad fackpersonal.
- För inomhuskablar (LSZH-mantel): lämpar sig endast för dragning i torra inomhusutrymmen.
- Datakabeln får inte vara i direkt kontakt med andra elektriska kablar eller högspänningskällor för att undvika elektromagnetiska störningar.

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