

# DIGITUS ASSNET250 CAT 6 U-UTP getwist aderpaar installatiekabel

ACU-4611-305  
EAN 4016032317197



**ASSNET250 CAT 6 U-UTP installation cable, 250 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m paper box, sx, grey**

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

**De ASSNET installatiekabels garanderen prima prestaties en verbindingkwaliteit voor uw netwerk**

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 23/1, Koper omhulde aluminium
- Isolatie: PE
- Totaal aantal geïsoleerde aders: 8, gedraaid tot 2x 4 paren
- Kleurcode: blauwwit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Paarafscherming: geen
- Totale afscherming: geen
- Buitenmantel: PVC
- Dikte buitenmantel: 0,55 mm nominaal
- Kleur: Grijs (RAL 7035)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekbelasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Transport- en opslagtemperatuur: -20 °C tot +75 °C

- Bereik bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +60 °C
- Installatietemperatuur: 0 °C tot +50 °C
- Elektrische eigenschappen:
- Gemiddeld impedantie: 100±5 Ohm bij 1-100 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal @ 800 Hz
- Asymmetrie capaciteit (paar aarding): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 2 GOhm x km min.
- Lusweerstand: 147 Ohm/km max. (2% max. weerstand ongebalanceerd)
- Werkspanning: 72 Vdc max.
- Invoegdemping 40 dB
- Faseverschuivingstijd: 535 nS/100 m max.
- Looptijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%
- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 6
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 305 m
- Kleur: grijs
- Mantel: PVC
- Structuur: 4 x 2 AWG 23/1, massief getwist paar

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	9.30	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Inside	1	9.30	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Single	1	9.30	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Net single without Packaging	1	9.31	40.00	40.00	20.00	0.00

More images:



**DIGITUS**

**CPR Besondere Eigenschaften**

- B2ca** Selbst löscht
- Cca** Rauch
- Dca** Minimal
- Eca** Gering

**Leistungseigenschaften (ANSI/TIA-568)**

**1+**

**3**

**3**

**Typenbezeichnung**

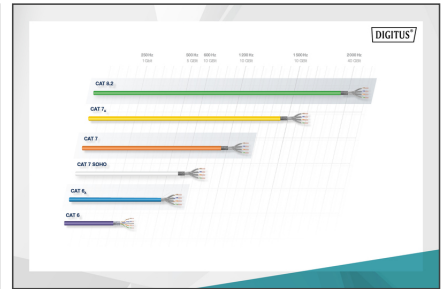
**Cca s1a d1 a1**

**Produktbeschreibung**

**S** Feuerhemmung

**d** Rauchentwicklung

**a** Abgabe von giftigen Gasen



**DIGITUS**

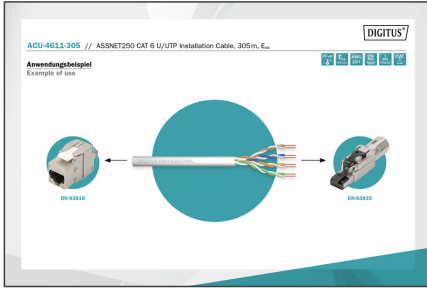
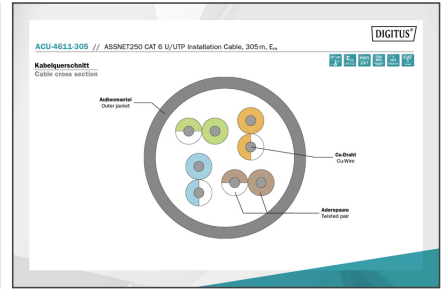
**Leistungseigenschaften Transmission Properties**

FRQS	JIT	NEXT	PS NEXT	AKR	PRACK	PL	ISNEXT	PS ISNEXT
100	48	48	48	48	48	48	48	48
10	53	53	53	53	53	53	53	53
30	5	5	5	5	5	5	5	5
63	5	5	5	5	5	5	5	5
100	23	23	23	23	23	23	23	23
150	15	15	15	15	15	15	15	15
200	10	10	10	10	10	10	10	10
300	7	7	7	7	7	7	7	7
400	5	5	5	5	5	5	5	5

Parameterwerte für 20°C. Parameterwerte sind unter 20°C angegeben.

**DIGITUS**

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Artikelnummer	10000000000000000000	UWG	23/1
Produktname	ASSNET250	Leistungsfähigkeit	1 Gbit Ethernet
Hersteller	DIGITUS	Temperaturbereich	-20°C / +60°C
Material	PVC	LSZH	Low Smoke Zero Halogen
Farbe	Orange	CE-Kennzeichnung	CE
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	RoHS	RoHS konform
Netztension	100-240 V AC	UL-Kennzeichnung	UL
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-2
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-3
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-4
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-5
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-6
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-7
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-8
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-9
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-10
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-11
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-12
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-13
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-14
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-15
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-16
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-17
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-18
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-19
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-20
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-21
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-22
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-23
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-24
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-25
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-26
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-27
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-28
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-29
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-30
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-31
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-32
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-33
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-34
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-35
Netztension	100-240 V AC	CE-Kategorie	EN 50521-36
Lebensdauer	10 Jahre	CE-Kategorie	EN 50521-37
Wartung	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-38
Umweltbedingungen	Keine	CE-Kategorie	EN 50521-39
Abmessungen (L x B x H)	305 x 10 x 10 mm	CE-Kategorie	EN 50521-40



**DIGITUS**

**ASSNET250**

**CAT 6 U/UTP Installation Cable, 305 m, Eca**

**AWG 23/1**

**250 MHz**

**1 Gbit Ethernet**

**CAT 6**

**-20/+60°C**

**LSZH**

**Eca**

**CPR class**

