

DIGITUS ASSNET100 CAT 5e U-UTP getwist aderpaar installatiekabel

ACU-4511-305
EAN 4016032317081



ASSNET100 CAT 5e U-UTP installation cable, 100 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m paper box, sx, grey

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

De ASSNET installatiekabels garanderen prima prestaties en verbindingkwaliteit voor uw netwerk

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 24/1, Koper omhulde aluminium
- Totaal aantal geïsoleerde aders: 2x8, elke 4 paren getwist
- Kleurcode: blauwwit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Paarafscherming: geen
- Totale afscherming: geen
- Dikte buitenmantel: 0,5 mm nominaal
- Uitwendige diameter: 5,0 mm nominaal
- Buitenmantel: PVC
- Mechanische eigenschappen:
- Trekbelasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Transport- en opslagtemperatuur: -20 °C tot +60 °C
- Bereik bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +75 °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 5e
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 305 m
- Kleur: grijs
- Mantel: PVC
- Structuur: 4 x 2 AWG 24/1, massief getwist paar

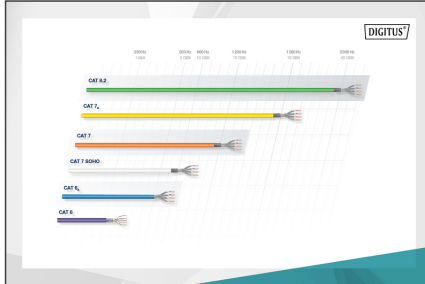
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	2	15.20	42.00	38.00	38.00	60,648.00
Packaging Unit Inside	1	7.60	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Packaging Unit Single	1	7.60	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

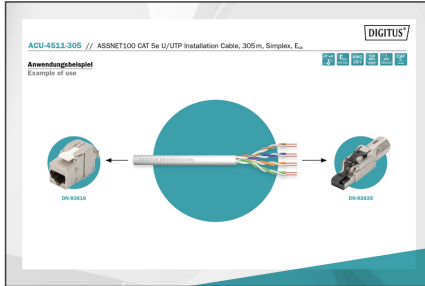
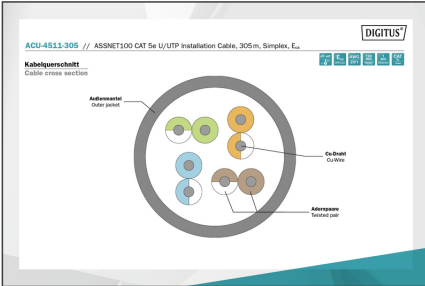


Produktinformation Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname	ASSNET100	Zusammensetzung	Bronzelegierte Kupfer, 99,95% (Cu) / Standard (20°C) mit einem Leiterdurchmesser von 0,25mm, 100m pro Spule
Artikelnummer	100000100	Führung	100m je Spule / 20m pro Standard-Platz
Artikelname	ASSNET100 CAT 5e U/UTP	Standard	Standard in Klasse CAT 5e U/UTP gemäß IEEE 802.3ab
Artikelnummer	100000100	Leistung	100 MHz / 100 MHz CAT 5e U/UTP
Artikelnummer	100000100	Abmessungen	20m x 1,8mm x 1,8mm
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre
Artikelnummer	100000100	Lebensdauer	20 Jahre

CEC	RoHS	REACH	Schicht	Struktur	Lebensdauer	Lebensdauer	Lebensdauer	Lebensdauer	Lebensdauer
B2	1	...	...	...	...	...	...
C	3	...	...	...	...	...	...
D	3	...	...	...	...	...	...
E	3	...	...	...	...	...	...



Leistungsparameter Transmission Properties										
FREQ	ATT	NEXT	PSNEXT	AES	PSAES	AL	RL	EXT	EXT	EXT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



100 MHz
Transmission
Frequency

1 Gbit
Ethernet

AWG 23/1

CAT 5e
Category

-20° / +60°
Temp. Range

E_{ca}
CPR class