

DIGITUS Kabel instalacyjny ze skrętką 2-żyłową ASSNET100 CAT 5e U-UTP

ACU-4511-305
EAN 4016032317081



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.5e, U/UTP, Eca, AWG 23/1, PVC, 305m, szary, karton Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m paper box, sx, grey

Kabel instalacyjny Digitus kat 5e przeznaczony jest do stosowania jako okablowanie poziome budynków zgodnie z normami: ISO/IEC 11801, EN 50173.

Kable instalacyjne ASSNET gwarantują znakomitą wydajność i jakość połączeń sieciowych

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: aluminium pokryte miedzią, AWG 23/1
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: Brak
- Ogólne ekranowanie: Brak
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): nominalnie 0,50 mm
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: maks. 150 N.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur transportu i przechowywania: od -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C

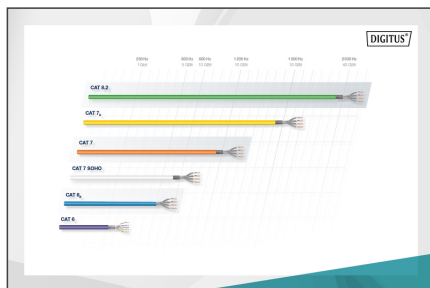
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±15 Ohm @ 1-100 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 800 Hz
- Niezrównoważenie pojemności (para-ziemia): 1,5 pF/m maks. @ 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 2 GOhm x km min.
- Rezystancja pętli: maks. 262 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 3
- Opóźnienie fazowe: maks. 535 nS/100 m.
- Opóźnienie czasowe: maks. 20 nS/100 m.
- Klasa izolacji: "b" zgodnie z normą EN 50174-2
- Maksymalna długość wkładki: 60 m
- NVP: 69%

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: Eca
- Długość: 305 m
- Kolor: Szary
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętką drut
- Powłoka: PVC

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	2	15.20	42.00	38.00	38.00	60,648.00
Opakowanie wewnętrzne	1	7.60	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Opakowanie jednostkowe	1	7.60	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Netto bez opakowania	1	6.84	20.00	35.00	35.50	24,850.00

Więcej zdjęć



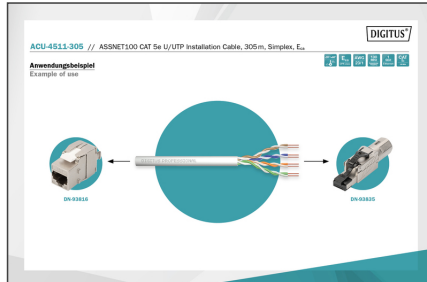
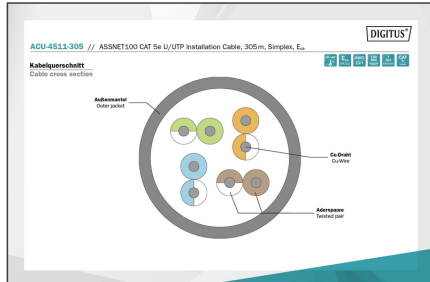
Leistungsmerkmale Transmission Properties

PAIRS	UTP	SC2	PL NEXT	ACR	PL ACR	RL	ELFEXT	PL ELFEXT
1	2	4	27	37	14	19	162	18.8
10	12	20	43	52	20	19	162	19.6
20	14	27	47	54	21	19	162	20.0
30	16	32	50	57	22	19	162	20.2
40	18	37	53	60	23	19	162	20.4
50	20	42	56	63	24	19	162	20.6
60	22	47	59	66	25	19	162	20.8
70	24	52	62	69	26	19	162	21.0
80	26	57	65	72	27	19	162	21.2
90	28	62	68	75	28	19	162	21.4
100	30	67	71	78	29	19	162	21.6

Abwärtskompatibel mit 100 MHz gemäß IEC60603-7-101 und 100 MHz

Produktdaten Product Information

Produkttyp	100m 100MHz	Physikalische Spezifikationen Physical Properties	Abwärtskompatibel	100 MHz, 1000BASE-T, 1000BASE-TX, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-KX, 1000BASE-RX, 1000BASE-EX, 1000BASE-FX, 1000BASE-FX4, 1000BASE-FX6, 1000BASE-FX8, 1000BASE-FX10, 1000BASE-FX12, 1000BASE-FX14, 1000BASE-FX16, 1000BASE-FX18, 1000BASE-FX20, 1000BASE-FX22, 1000BASE-FX24, 1000BASE-FX26, 1000BASE-FX28, 1000BASE-FX30, 1000BASE-FX32, 1000BASE-FX34, 1000BASE-FX36, 1000BASE-FX38, 1000BASE-FX40, 1000BASE-FX42, 1000BASE-FX44, 1000BASE-FX46, 1000BASE-FX48, 1000BASE-FX50, 1000BASE-FX52, 1000BASE-FX54, 1000BASE-FX56, 1000BASE-FX58, 1000BASE-FX60, 1000BASE-FX62, 1000BASE-FX64, 1000BASE-FX66, 1000BASE-FX68, 1000BASE-FX70, 1000BASE-FX72, 1000BASE-FX74, 1000BASE-FX76, 1000BASE-FX78, 1000BASE-FX80, 1000BASE-FX82, 1000BASE-FX84, 1000BASE-FX86, 1000BASE-FX88, 1000BASE-FX90, 1000BASE-FX92, 1000BASE-FX94, 1000BASE-FX96, 1000BASE-FX98, 1000BASE-FX100
Hersteller	ASSMANN	Elektrische Eigenschaften Electrical Properties	Standard	1000BASE-T, 1000BASE-TX, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-KX, 1000BASE-RX, 1000BASE-EX, 1000BASE-FX, 1000BASE-FX4, 1000BASE-FX6, 1000BASE-FX8, 1000BASE-FX10, 1000BASE-FX12, 1000BASE-FX14, 1000BASE-FX16, 1000BASE-FX18, 1000BASE-FX20, 1000BASE-FX22, 1000BASE-FX24, 1000BASE-FX26, 1000BASE-FX28, 1000BASE-FX30, 1000BASE-FX32, 1000BASE-FX34, 1000BASE-FX36, 1000BASE-FX38, 1000BASE-FX40, 1000BASE-FX42, 1000BASE-FX44, 1000BASE-FX46, 1000BASE-FX48, 1000BASE-FX50, 1000BASE-FX52, 1000BASE-FX54, 1000BASE-FX56, 1000BASE-FX58, 1000BASE-FX60, 1000BASE-FX62, 1000BASE-FX64, 1000BASE-FX66, 1000BASE-FX68, 1000BASE-FX70, 1000BASE-FX72, 1000BASE-FX74, 1000BASE-FX76, 1000BASE-FX78, 1000BASE-FX80, 1000BASE-FX82, 1000BASE-FX84, 1000BASE-FX86, 1000BASE-FX88, 1000BASE-FX90, 1000BASE-FX92, 1000BASE-FX94, 1000BASE-FX96, 1000BASE-FX98, 1000BASE-FX100
Material	100% Polypropylen	Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties	Standard	1000BASE-T, 1000BASE-TX, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-KX, 1000BASE-RX, 1000BASE-EX, 1000BASE-FX, 1000BASE-FX4, 1000BASE-FX6, 1000BASE-FX8, 1000BASE-FX10, 1000BASE-FX12, 1000BASE-FX14, 1000BASE-FX16, 1000BASE-FX18, 1000BASE-FX20, 1000BASE-FX22, 1000BASE-FX24, 1000BASE-FX26, 1000BASE-FX28, 1000BASE-FX30, 1000BASE-FX32, 1000BASE-FX34, 1000BASE-FX36, 1000BASE-FX38, 1000BASE-FX40, 1000BASE-FX42, 1000BASE-FX44, 1000BASE-FX46, 1000BASE-FX48, 1000BASE-FX50, 1000BASE-FX52, 1000BASE-FX54, 1000BASE-FX56, 1000BASE-FX58, 1000BASE-FX60, 1000BASE-FX62, 1000BASE-FX64, 1000BASE-FX66, 1000BASE-FX68, 1000BASE-FX70, 1000BASE-FX72, 1000BASE-FX74, 1000BASE-FX76, 1000BASE-FX78, 1000BASE-FX80, 1000BASE-FX82, 1000BASE-FX84, 1000BASE-FX86, 1000BASE-FX88, 1000BASE-FX90, 1000BASE-FX92, 1000BASE-FX94, 1000BASE-FX96, 1000BASE-FX98, 1000BASE-FX100



ASSNET100 CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

- 100 MHz
- 1 Gbit Ethernet
- AWG 23/1
- CAT 5e
- 200' / 60m
- E_{ca} class

CEP Konformität

CEP Konformität	Standardkonform	Leistungsmerkmale (AWG)	Abgleich der verflochtenen Drähte	Zusatzfunktionen
B2+	Sehr hoch	1+	• Symmetrisierung	• Abschirmung
C _{ca}	Hoch	3	• Symmetrisierung	• Abschirmung
D _{ca}	Mittel			
E _{ca}	Gering			

Produktcode: C_{ca} s1a d1 a1



Safety notes

- Kable do transmisji danych nie mogą być nadmiernie zginane, rozciągane ani skręcane. Ostre zagięcia mogą uszkodzić osłonę kabla i prowadzić do awarii lub zwarcia.
- Instalacja wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów.
- Instalacja tylko w suchych pomieszczeniach.
- Kabel danych nie może być w bezpośrednim kontakcie z innymi kablami elektrycznymi lub źródłami wysokiego napięcia w celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych.

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