DIGITUS® ASSNET100 Cabo de dados U/UTP CAT 5e - cabo de instalação, 305 m, Eca

ACU-4511-305

EAN 4016032317081



Cabo de dados ASSNET100 CAT 5e U-UTP, 100 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m cartão, Sx, cinzento

O cabo de instalação ASSNET100 Cat.5e U/UTP caracteriza-se pela seguinte estrutura de cabo 4x2x núcleos AWG 23/1 CCA e atinge uma frequência de transmissão de até 100 MHz. A bainha do cabo em PVC está em conformidade com a BauPVO Euroclass Eca. O cabo é adequado para a cablagem estruturada de edifícios em áreas secundárias e terciárias.

Os cabos de instalação ASSNET garantem um excelente desempenho e qualidade de ligação para a sua rede

- Propriedades físicas:
- Condutor: Alumínio revestido a cobre, AWG 23/1
- Número total de condutores isolados: 8, torcidos em 4 pares
- Código de cores: Azul-branco, laranja-branco, verde-branco, castanho-branco
- Blindagem dos pares individuais: Nenhuma
- Blindagem global: Nenhuma
- Espessura da bainha exterior (nominal): 0,50 mm nominal
- Propriedades mecânicas:
- Alívio de tensão: 150N máx.
- Raio de curvatura dinâmico: 8x AD mm min.
- Raio de curvatura estática: 4x AD mm min.
- Gama de temperaturas de transporte e armazenamento: -20 °C a +75 °C
- Gama de temperaturas de funcionamento: -20 °C a +60 °C
- Gama de temperaturas de instalação: 0 °C a +50 °C
- Propriedades eléctricas:
- Impedância: 100±15 Ohm @ 1-100 MHz
- Capacitância: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Desequilíbrio de capacitância (par-terra): 1,5 pF/m máx. a 1 KHz
- Resistência de isolamento: 2 GOhm x km min.
- Resistência do laço: 262 Ohm/km máx. (2% máx. de resistência não equilibrada)
- Tensão de funcionamento: 72 Vdc máx.
- Atenuação do acoplamento: CA-Tipo 3
- Atraso de fase: 535 nS/100 m máx.
- Atraso temporal: 20 nS/100 m máx.
- Classe de isolamento: "b" de acordo com a norma EN 50174-2
- Comprimento máximo da inserção: 60 m
- NVP: 69%

Attributes

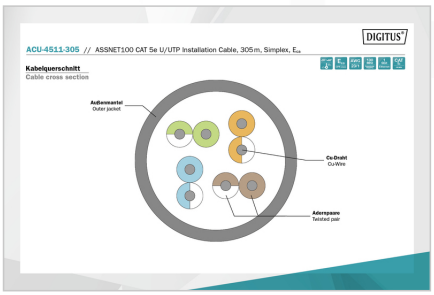
- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 5e
- Shielding: U-UTP, unshielded
- CPR: Eca
- Length: 305 m
- Color: grey
- Jacket: PVC
- Structure: 4 x 2 AWG 23/1, solid twisted pair

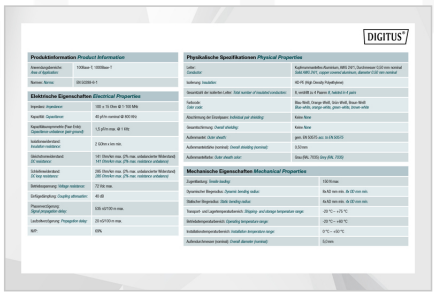
Logistics

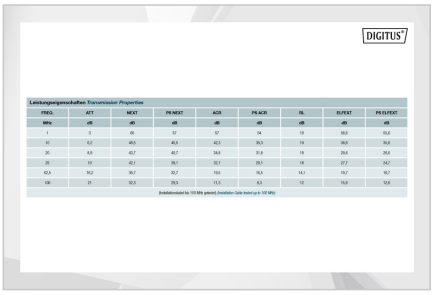
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	8.58	36.00	34.00	28.00	34,272.00
Packaging Unit Inside	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Packaging Unit Single	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Net single without Packaging	1	8.58	0.00	0.00	0.00	0.00

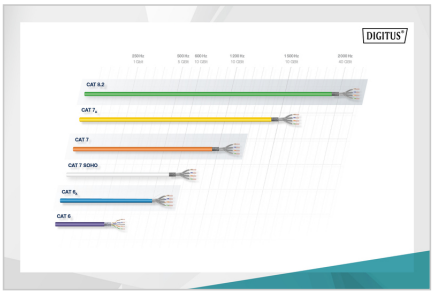
More images:

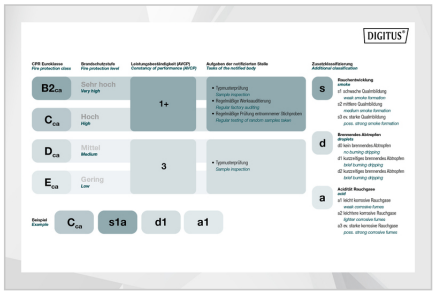


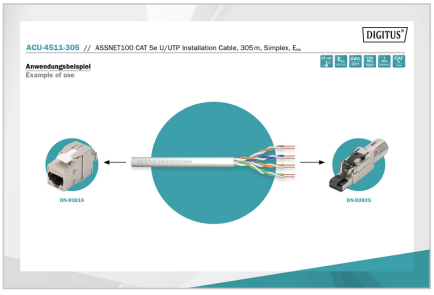


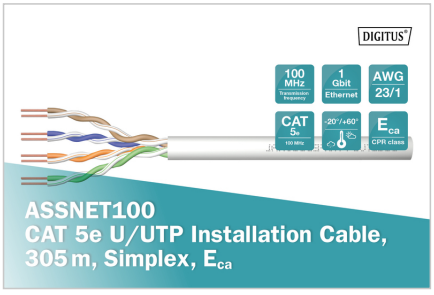














Safety notes

- Os cabos de dados não devem ser excessivamente dobrados, esticados ou torcidos. As dobras acentuadas podem danificar o revestimento do cabo e provocar avarias ou curto-circuitos.
- A instalação deve ser efetuada exclusivamente por pessoal especializado e com formação adequada.
- Para cabos de interior (revestimento LSZH): adequados apenas para instalação em espaços interiores secos.
- O cabo de dados não deve entrar em contacto direto com outros cabos elétricos ou fontes de alta tensão, a fim de evitar perturbações eletromagnéticas ou interferências.

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