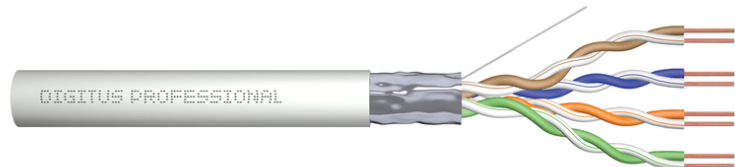


DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 5e F-UTP

DK-1521-V-1
EAN 4016032241119



Câble d'installation CAT 5e F-UTP, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, carton de 100 m, Sx, gris

Adapté pour les installations de lignes de câbles de classe D, 100 MHz.

Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 24/1
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la stabilité des performances : Système 3
- Isolation : PE (polyéthylène)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code de couleur : Bleu-blanc, Orange-blanc, Vert-blanc, Marron-blanc
- Blindage des paires individuelles : aucun
- blindage global : écran en feuille, double fil
- Gaine extérieure : Eca conforme à la norme EN 50575 ; PVC
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,55 mm nominal
- Couleur de la gaine extérieure : gris (RAL 7035)
- Propriétés mécaniques :
- Décharge de traction : 150N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de températures de transport et de stockage : -20 °C à +75 °C

- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +60 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur du simplex (nominal) : 6,1 mm nominal
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±5 ohms @ 1-100 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 5 GOhm x km min.
- Résistance de la boucle : 147 ohms/km max (2% max de résistance non équilibrée)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Atténuation du couplage : CA-Type 3
- Délai de phase : 535 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 20 nS/100 m max.
- Classe de séparation : „b" selon EN 50174-2
- NVP : 69
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 5e
- Blindage: F-UTP, blindage par feuillard
- RPC: Eca
- Longueur: 100 m
- Couleur: gris
- Gaine: PVC
- Structure: 4x 2 AWG 24/1, paires torsadées blindées

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	4	16.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Packaging Unit Inside	1	4.00	30.00	30.00	10.00	9,000.00
Packaging Unit Single	1	4.00	30.00	30.00	10.00	9,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	30.00	30.00	10.00	9,000.00

More images:



DIGITUS

100 MHz
1 Cat Ethernet
AWG 24/1
CAT 5e
20°/140°
E_{ca} CFR class

CAT 5e F/UTP Installation Cable, 100 m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1521-V-1 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1521-V-1 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

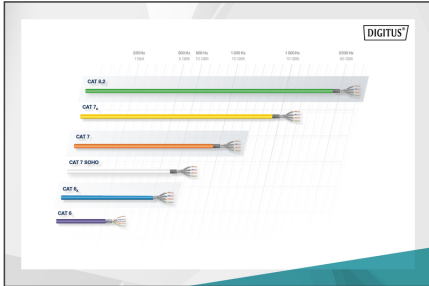
DIGITUS

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Artikelnummer Part Number	DK-1521-V-1	Umfang Length	100 m
Hersteller Manufacturer	DIGITUS	Material Material	PVC
Produkttyp Product Type	Installation Cable	Temperaturbereich Temperature Range	-20°C to +70°C
Farbe Color	White	Flammverhalten Flame Retardancy	UL94V0
Norm Norm	EN 50133, EN 50134, EN 50135, EN 50136, EN 50137, EN 50138, EN 50139, EN 50140, EN 50141, EN 50142, EN 50143, EN 50144, EN 50145, EN 50146, EN 50147, EN 50148, EN 50149, EN 50150, EN 50151, EN 50152, EN 50153, EN 50154, EN 50155, EN 50156, EN 50157, EN 50158, EN 50159, EN 50160, EN 50161, EN 50162, EN 50163, EN 50164, EN 50165, EN 50166, EN 50167, EN 50168, EN 50169, EN 50170, EN 50171, EN 50172, EN 50173, EN 50174, EN 50175, EN 50176, EN 50177, EN 50178, EN 50179, EN 50180, EN 50181, EN 50182, EN 50183, EN 50184, EN 50185, EN 50186, EN 50187, EN 50188, EN 50189, EN 50190, EN 50191, EN 50192, EN 50193, EN 50194, EN 50195, EN 50196, EN 50197, EN 50198, EN 50199, EN 50200, EN 50201, EN 50202, EN 50203, EN 50204, EN 50205, EN 50206, EN 50207, EN 50208, EN 50209, EN 50210, EN 50211, EN 50212, EN 50213, EN 50214, EN 50215, EN 50216, EN 50217, EN 50218, EN 50219, EN 50220, EN 50221, EN 50222, EN 50223, EN 50224, EN 50225, EN 50226, EN 50227, EN 50228, EN 50229, EN 50230, EN 50231, EN 50232, EN 50233, EN 50234, EN 50235, EN 50236, EN 50237, EN 50238, EN 50239, EN 50240, EN 50241, EN 50242, EN 50243, EN 50244, EN 50245, EN 50246, EN 50247, EN 50248, EN 50249, EN 50250, EN 50251, EN 50252, EN 50253, EN 50254, EN 50255, EN 50256, EN 50257, EN 50258, EN 50259, EN 50260, EN 50261, EN 50262, EN 50263, EN 50264, EN 50265, EN 50266, EN 50267, EN 50268, EN 50269, EN 50270, EN 50271, EN 50272, EN 50273, EN 50274, EN 50275, EN 50276, EN 50277, EN 50278, EN 50279, EN 50280, EN 50281, EN 50282, EN 50283, EN 50284, EN 50285, EN 50286, EN 50287, EN 50288, EN 50289, EN 50290, EN 50291, EN 50292, EN 50293, EN 50294, EN 50295, EN 50296, EN 50297, EN 50298, EN 50299, EN 50300		

DIGITUS

Leitungsparameter Transmission Properties

FRQ	ATT	MLT	PLMNT	ACC	PLACC	DL	RL/EXT	PLR/EXT
100	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
10	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
1	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05



DIGITUS

CFR	Standard	Leitungsparameter (dB/100m)	Adaption an verschiedene Umgebungen (dB)	Qualitätskriterien (dB)
B _{2ca}	Very High	1+	Typischerweise	Sehr hoch
C _{ca}	High	3	Typischerweise	Hoch
D _{ca}	Medium	3	Typischerweise	Mittel
E _{ca}	Low	3	Typischerweise	Niedrig

