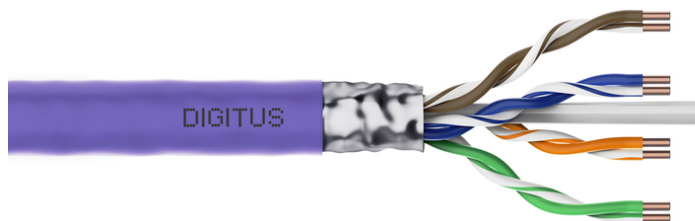


# DIGITUS® Cavo di installazione a doppino intrecciato CAT 6 F-UTP

DK-1625-VH-305

EAN 4016032442028



## Cavo di installazione CAT 6 F-UTP, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 305 m, Sx, Vi

Il cavo di installazione Cat 6 F/UTP di Digitus è progettato per l'uso in centri dati strutturati e cablaggi di edifici in conformità alle norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-5-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Il cavo è ideale per la trasmissione di dati analogici e digitali e supporta POE e POE+.

### Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: AWG 23/1, filo di rame nudo, diametro nominale 0,57 mm
- Sistema(i) di valutazione e verifica della costanza della prestazione: Sistema 3
- Isolamento: HD-PE
- Numero totale di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle coppie: nessuna
- Schermatura complessiva: Pellicola di poliestere laminata in alluminio, copre il 100%, a due fili
- Guaina esterna: senza alogeni (FRNC-B/LSZH-1)
- Spessore della guaina esterna: 0,50 mm nominale
- Colore: Viola (RAL 4005)
- Proprietà meccaniche:
- Carico di trazione: 150N max.
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +60 °C

- Intervallo di temperatura operativa: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,0 mm nominale
- Ritardo di fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e a tenuta di fumo: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Carico di fuoco: 295 Mj/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±50Ωm a 1MHz - 600MHz
- Capacità: 40 pF/m nominale a 800 Hz
- Sbilanciamento della capacità (coppia-terra): 1,5 pF/m max. a 1 KHz
- Resistenza di isolamento: 5 GΩm x km min.
- Resistenza del loop: 147 Ωm/km max. (sbilanciamento della resistenza del 2% max.)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Perdita di inserzione: 40 dB
- Ritardo di fase: 535 nS/100 m max.
- Ritardo: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%

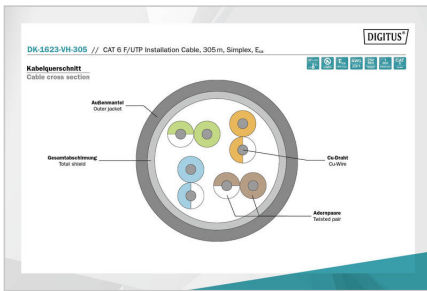
### Attributes

- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 6
- Schermatura: F-UTP, schermatura a foglio
- CPR: Cca
- Lunghezza: 305 m
- Colore: viola
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 23/1, doppino "solid core"

### Logistics

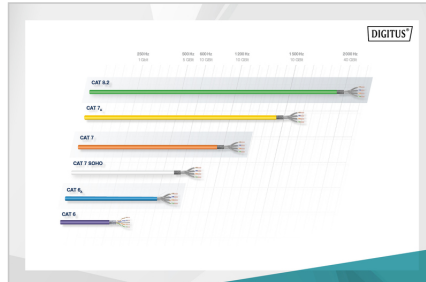
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname Product Name	DK-1623-VH-305	Teilenummer Part Number	DK-1623-VH-305
Produktbeschreibung Product Description	305m, Simplex, E <sub>ca</sub>	Hersteller Manufacturer	Digitus
Material Material	PVC	Material Material	PVC
Farbe Color	Blau Blue	Farbe Color	Blau Blue
Abmessungen Dimensions	305m, 100mm x 10mm x 10mm	Abmessungen Dimensions	305m, 100mm x 10mm x 10mm
Netto-Gewicht Net Weight	0,5kg	Netto-Gewicht Net Weight	0,5kg
Brutto-Gewicht Gross Weight	0,6kg	Brutto-Gewicht Gross Weight	0,6kg
Verpackung Packaging	100 Stk./Box	Verpackung Packaging	100 Stk./Box
Umweltbedingungen Environmental Conditions	-20°C bis +75°C	Umweltbedingungen Environmental Conditions	-20°C bis +75°C
CE-Zertifizierung CE Certification	CE	CE-Zertifizierung CE Certification	CE
RoHS-Konformität RoHS Compliance	RoHS	RoHS-Konformität RoHS Compliance	RoHS
REACH-Konformität REACH Compliance	REACH	REACH-Konformität REACH Compliance	REACH
UL-Konformität UL Compliance	UL	UL-Konformität UL Compliance	UL
ISO-9001-Zertifizierung ISO-9001 Certification	ISO-9001	ISO-9001-Zertifizierung ISO-9001 Certification	ISO-9001
ISO-14001-Zertifizierung ISO-14001 Certification	ISO-14001	ISO-14001-Zertifizierung ISO-14001 Certification	ISO-14001
ISO-45001-Zertifizierung ISO-45001 Certification	ISO-45001	ISO-45001-Zertifizierung ISO-45001 Certification	ISO-45001
ISO-27001-Zertifizierung ISO-27001 Certification	ISO-27001	ISO-27001-Zertifizierung ISO-27001 Certification	ISO-27001
ISO-20000-Zertifizierung ISO-20000 Certification	ISO-20000	ISO-20000-Zertifizierung ISO-20000 Certification	ISO-20000
ISO-50001-Zertifizierung ISO-50001 Certification	ISO-50001	ISO-50001-Zertifizierung ISO-50001 Certification	ISO-50001
ISO-26000-Zertifizierung ISO-26000 Certification	ISO-26000	ISO-26000-Zertifizierung ISO-26000 Certification	ISO-26000
ISO-26100-Zertifizierung ISO-26100 Certification	ISO-26100	ISO-26100-Zertifizierung ISO-26100 Certification	ISO-26100
ISO-26262-Zertifizierung ISO-26262 Certification	ISO-26262	ISO-26262-Zertifizierung ISO-26262 Certification	ISO-26262
ISO-26264-Zertifizierung ISO-26264 Certification	ISO-26264	ISO-26264-Zertifizierung ISO-26264 Certification	ISO-26264
ISO-26265-Zertifizierung ISO-26265 Certification	ISO-26265	ISO-26265-Zertifizierung ISO-26265 Certification	ISO-26265
ISO-26266-Zertifizierung ISO-26266 Certification	ISO-26266	ISO-26266-Zertifizierung ISO-26266 Certification	ISO-26266
ISO-26267-Zertifizierung ISO-26267 Certification	ISO-26267	ISO-26267-Zertifizierung ISO-26267 Certification	ISO-26267
ISO-26268-Zertifizierung ISO-26268 Certification	ISO-26268	ISO-26268-Zertifizierung ISO-26268 Certification	ISO-26268
ISO-26269-Zertifizierung ISO-26269 Certification	ISO-26269	ISO-26269-Zertifizierung ISO-26269 Certification	ISO-26269
ISO-26270-Zertifizierung ISO-26270 Certification	ISO-26270	ISO-26270-Zertifizierung ISO-26270 Certification	ISO-26270
ISO-26271-Zertifizierung ISO-26271 Certification	ISO-26271	ISO-26271-Zertifizierung ISO-26271 Certification	ISO-26271
ISO-26272-Zertifizierung ISO-26272 Certification	ISO-26272	ISO-26272-Zertifizierung ISO-26272 Certification	ISO-26272
ISO-26273-Zertifizierung ISO-26273 Certification	ISO-26273	ISO-26273-Zertifizierung ISO-26273 Certification	ISO-26273
ISO-26274-Zertifizierung ISO-26274 Certification	ISO-26274	ISO-26274-Zertifizierung ISO-26274 Certification	ISO-26274
ISO-26275-Zertifizierung ISO-26275 Certification	ISO-26275	ISO-26275-Zertifizierung ISO-26275 Certification	ISO-26275
ISO-26276-Zertifizierung ISO-26276 Certification	ISO-26276	ISO-26276-Zertifizierung ISO-26276 Certification	ISO-26276
ISO-26277-Zertifizierung ISO-26277 Certification	ISO-26277	ISO-26277-Zertifizierung ISO-26277 Certification	ISO-26277
ISO-26278-Zertifizierung ISO-26278 Certification	ISO-26278	ISO-26278-Zertifizierung ISO-26278 Certification	ISO-26278
ISO-26279-Zertifizierung ISO-26279 Certification	ISO-26279	ISO-26279-Zertifizierung ISO-26279 Certification	ISO-26279
ISO-26280-Zertifizierung ISO-26280 Certification	ISO-26280	ISO-26280-Zertifizierung ISO-26280 Certification	ISO-26280
ISO-26281-Zertifizierung ISO-26281 Certification	ISO-26281	ISO-26281-Zertifizierung ISO-26281 Certification	ISO-26281
ISO-26282-Zertifizierung ISO-26282 Certification	ISO-26282	ISO-26282-Zertifizierung ISO-26282 Certification	ISO-26282
ISO-26283-Zertifizierung ISO-26283 Certification	ISO-26283	ISO-26283-Zertifizierung ISO-26283 Certification	ISO-26283
ISO-26284-Zertifizierung ISO-26284 Certification	ISO-26284	ISO-26284-Zertifizierung ISO-26284 Certification	ISO-26284
ISO-26285-Zertifizierung ISO-26285 Certification	ISO-26285	ISO-26285-Zertifizierung ISO-26285 Certification	ISO-26285
ISO-26286-Zertifizierung ISO-26286 Certification	ISO-26286	ISO-26286-Zertifizierung ISO-26286 Certification	ISO-26286
ISO-26287-Zertifizierung ISO-26287 Certification	ISO-26287	ISO-26287-Zertifizierung ISO-26287 Certification	ISO-26287
ISO-26288-Zertifizierung ISO-26288 Certification	ISO-26288	ISO-26288-Zertifizierung ISO-26288 Certification	ISO-26288
ISO-26289-Zertifizierung ISO-26289 Certification	ISO-26289	ISO-26289-Zertifizierung ISO-26289 Certification	ISO-26289
ISO-26290-Zertifizierung ISO-26290 Certification	ISO-26290	ISO-26290-Zertifizierung ISO-26290 Certification	ISO-26290
ISO-26291-Zertifizierung ISO-26291 Certification	ISO-26291	ISO-26291-Zertifizierung ISO-26291 Certification	ISO-26291
ISO-26292-Zertifizierung ISO-26292 Certification	ISO-26292	ISO-26292-Zertifizierung ISO-26292 Certification	ISO-26292
ISO-26293-Zertifizierung ISO-26293 Certification	ISO-26293	ISO-26293-Zertifizierung ISO-26293 Certification	ISO-26293
ISO-26294-Zertifizierung ISO-26294 Certification	ISO-26294	ISO-26294-Zertifizierung ISO-26294 Certification	ISO-26294
ISO-26295-Zertifizierung ISO-26295 Certification	ISO-26295	ISO-26295-Zertifizierung ISO-26295 Certification	ISO-26295
ISO-26296-Zertifizierung ISO-26296 Certification	ISO-26296	ISO-26296-Zertifizierung ISO-26296 Certification	ISO-26296
ISO-26297-Zertifizierung ISO-26297 Certification	ISO-26297	ISO-26297-Zertifizierung ISO-26297 Certification	ISO-26297
ISO-26298-Zertifizierung ISO-26298 Certification	ISO-26298	ISO-26298-Zertifizierung ISO-26298 Certification	ISO-26298
ISO-26299-Zertifizierung ISO-26299 Certification	ISO-26299	ISO-26299-Zertifizierung ISO-26299 Certification	ISO-26299
ISO-26300-Zertifizierung ISO-26300 Certification	ISO-26300	ISO-26300-Zertifizierung ISO-26300 Certification	ISO-26300

Leistungsparameter Performance Properties										
PROB	ACT	NEXT	PS NEXT	ACS	PLACK	EL	RLUT	PERFEXT	PS	PS
1	1,1	70,1	71,2	1,1	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1
4	1,4	61,3	62,3	1,4	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1
10	1,8	50,1	51,1	1,8	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1
100	1,1	40,1	41,1	1,1	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1
200	1,1	30,1	31,1	1,1	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1
300	1,1	20,1	21,1	1,1	10,1	2,8	10,1	10,1	10,1	10,1



**DIGITUS**

Performance Properties

Very High  
High  
Medium  
Low

1+

3

CE, s1a, d1, a1

**DIGITUS**

AWG 23/1

250 MHz

1 Gbit Ethernet

CAT 6

30m/75m

LSZH

E<sub>ca</sub> Class

**CAT 6 F/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, E<sub>ca</sub>**

