

# DIGITUS® Cavo di installazione con doppino intrecciato CAT 6A U-FTP

DK-1623-A-P-1

EAN 4016032425991



## Cavo patch CAT 6A U-FTP grezzo Lunghezza 100 m, scatola, AWG 27/7, LSZH, Sx, grigio

Per la costruzione delle linee di collegamento di Classe D, 100 MHz.

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

- Isolamento: HD-PE
- Conduttore di base: semirigido AWG 26 / 7
- Isolamento: PE
- Serracavo: max. 150 N
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Schermatura totale: nessuna
- Temperatura di esercizio: da -10 °C fino a +60 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Colore: Grigio (RAL 7035)
- Proprietà meccaniche:
- Carico di trazione: max. 150N
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Gamma della temperatura di trasporto e di conservazione: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +60 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C

- Diametro esterno: 5,0 mm nominale
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±10 Ohm a 10-100 MHz
- Capacità: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Squilibrio della capacità (coppia - terra): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Resistenza all'isolamento: 2 GOhm x km min.
- Impedenza di guasto: 147 Ohm/Km max. (sbilancio resistivo max. 2%)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Assorbimento di inserzione: 40 dB
- Ritardo della fase: 450 nS/100 m max.
- Ritardo di propagazione: 20 nS/100 m max.

### Attributes

- Assortimento: Cavi patch a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 6A
- Schermatura: U-FTP, coppie con foglio in metallo
- Lunghezza: 100 m
- Colore: grigio
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 27/7, doppino
- Versione stretta: no
- Flat Version: no

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Packaging Unit Carton</b>	4	11.50	42.00	31.00	31.00	40,362.00
<b>Packaging Unit Inside</b>	1	2.88	29.00	29.00	10.00	8,410.00
<b>Packaging Unit Single</b>	1	2.88	29.00	29.00	10.00	8,410.00
<b>Net single without Packaging</b>	1	2.60	10,000.00	5.80	5.80	0.00

**Safety notes**

- Quando si collega e scollega il cavo, afferrare solo la spina e non tirare direttamente il cavo.
- I cavi non devono essere attorcigliati in modo brusco o piegati ad angolo retto, poiché ciò può danneggiare i fili interni e causare guasti.
- Assicurarsi che i cavi non siano sottoposti a carichi di trazione, che possono danneggiare l'isolamento e i fili all'interno del cavo.
- Assicurarsi che i cavi non vengano posati in aree in cui possono essere facilmente danneggiati meccanicamente.
- I cavi non devono essere utilizzati in ambienti con temperature estremamente elevate o molto basse. Prestare attenzione alle informazioni sul prodotto relative alla temperatura massima di esercizio del cavo.
- Controllare regolarmente che i cavi non presentino danni visibili, come crepe, pieghe o segni di usura. I cavi difettosi devono essere sostituiti immediatamente per evitare guasti, cortocircuiti o addirittura scosse elettriche.

**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](mailto:info@assmann.com)