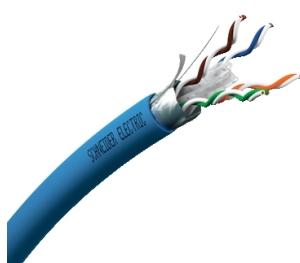


# Scheda dati

Specifiche



## Cavo F/UTP 4P Cat.6A 550MHZ LSZH 500m Euroclass Cca-s2,d2,a1 - [prezzo per 1 mt]

VDICC63X218

**Prezzo: 3,43 EUR**

### Presentazione

Gamma	Actassi
Tipo Prodotto	Copper cable
imballo	Tamburo di 500 m
colore	Blu
Tipo schermatura cavo	F/UTP

### Caratteristiche tecniche

Tipo di cavi	4 cavi accoppiati
Categoria	6a
remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Protocollo di comunicazione	10GBASE-T
Minimum return loss	20,1 dB 100 MHz 24,2 dB 17,3 dB 250 MHz 22 dB 17,3 dB 500 MHz 20,3 dB
attenuazione	Guaranteed: 19,1 dB Typical: 17,5 dB @ 100 MHz Guaranteed: 31,1 dB Typical: 28,4 dB @ 250 MHz Guaranteed: 45,3 dB Typical: 41,4 dB @ 500 MHz
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Garanzia: 45,3 dB Tipico: 55,8 dB a 100 MHz Garanzia: 36,3 dB Tipico: 48,2 dB a 250 MHz Garanzia: 31,8 dB Tipico: 42,5 dB a 500 MHz
Attenuazione Crosstalk Ratio Far-End (ACR-F)	Garanzia: 31 dB Tipico: 54,7 dB a 100 MHz Garanzia: 23 dB Tipico: 46,6 dB a 250 MHz Garanzia: 17 dB Tipico: 40,5 dB a 500 MHz
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F)	28 dB 100 MHz 20 dB 250 MHz 14 dB 500 MHz
paradafonia	Garanzia: 47,3 dB Tipico: 58,8 dB a 100 MHz Garanzia: 39,3 dB Tipico: 51,2 dB a 250 MHz Garanzia: 34,8 dB Tipico: 45,5 dB a 500 MHz
attenuazione	>= 55 dB da 30...100 MHz conforme a IEC 61156-5, ed. 2 tipo II >= 55 - 20 x log10(f/100) dB da 100...500 MHz conforme a IEC 61156-5, ed. 2 tipo II
impedenza di trasferimento	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grade 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grade 2)
impedenza d'ingresso	100 Ohm
Maximum loop resistance	149,4 Ohm per 1000 m
classe di segregazione	Classe c conforme a EN 50174-2
maximum resistance unbalance	2 %

<b>Trazione</b>	100 N
<b>raggio di curvatura</b>	Raggio minimo in installazione: 8 volte il diametro Raggio minimo in servizio: 4 volte il diametro
<b>Materiale</b>	Rame solido: conduttore PE (polietilene): guaina d'isolamento Aluminium/polyester: foglio Rame stagnato: drain wire PE (polietilene): guaina
<b>livello euroclass</b>	Cca s1 d1 a1
<b>Velocità di propagazione nominale</b>	68 %
<b>linear conductor resistance</b>	74,7 mΩ/m
<b>Sezione AWG</b>	AWG 23
<b>Potere calorifico</b>	902 MJ/km
<b>diametro esterno cavi</b>	7,9 mm
<b>peso</b>	55 kg / 1 km

## Ambiente

<b>temperatura di installazione</b>	0...50 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-20...60 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-20...60 °C
<b>Direttive</b>	2006/95/EC - direttiva bassa tensione 305/2011/EU - construction product regulation
<b>Tenuta Al Fuoco</b>	LSFRZH
<b>Norme</b>	Performance: ISO/IEC 11801:ed. 3 Performance: EN 50173-1 Performance: EN 50174-1 Performance: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Performance: IEC 61156-5:ed. 2.1 Performance: EN 50288-10-1 Installzioni standard: ISO/IEC 14763-2 Installzioni standard: EN 50174-2 Comportamento al fuoco: IEC 60332-1 Resistente all'incendio: IEC 60332-3C IEC 60754-1 Acidi da combustione: IEC 60754-2 Smoke generation: IEC 61034

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	60,000 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	60,000 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	36,000 kg
<b>Unità di misura confezione 2</b>	P12
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	6
<b>Confezione 2: altezza</b>	107,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	80,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	120,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	228,500 kg

## Garanzia contrattuale

---

Garanzia (in mesi)

18



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **333**

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **No**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità **Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio**

Ritiro del prodotto **Si**

Etichetta RAEE **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**