

CEAM-SMART1-COM

Cavo Speciale per Cablaggio Dispositivi Seriali SMART1



Art. 1479

Per affrontare più facilmente le problematiche di sicurezza nella trasmissione dati e ridurre i fastidiosi disturbi tipici, ma anche per ottimizzare la velocità di cablaggio dei propri sistemi digitali seriali, CEAM ha messo a punto un innovativo cavo speciale combinato e con doppia schermatura che permette in sicurezza ed in un solo passaggio di portare ai dispositivi sia l'alimentazione 24 Vdc che il bus seriale RS485. Riducendo notevolmente i tempi d'installazione e rendendo il cablaggio facilmente individuabile grazie al colore arancio della guaina esterna di protezione sulla quale è riportata la marcatura identificativa CEAM.

LEGENDA:

1 - Rivestimento Flessibile Esterno LS0H - Forte Spessore 2 mm.

SCHERMATURA PRIMARIA GENERALE

2 - Calza CuSn (Rame Stagnato)
3 - Filo Drenaggio della Calza Primaria Generale
4 - Foglio Alluminio

CONDUTTORI ALIMENTAZIONE - Rivestimento G7-HEPR

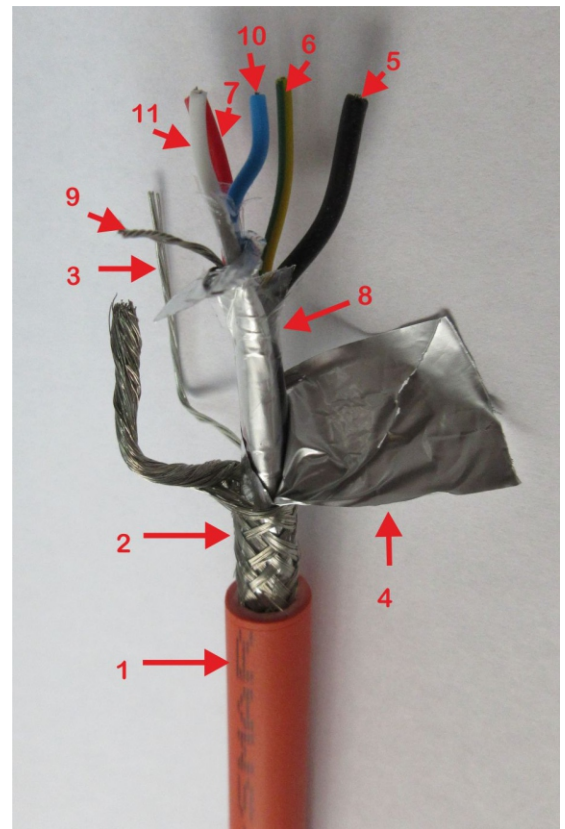
5 - Conduttore NERO - Negativo Alimentazione 24 Vdc - 0.50 mm²
6 - Conduttore di Terra
7 - Conduttore ROSSO - Positivo Alimentazione 24 Vdc - 0.50 mm²

SCHERMATURA RS485

8 - Schermatura Seriale Alluminio
9 - Filo CuSn (Rame Stagnato) Drenaggio Schermo Seriale

CONDUTTORI SERIALE RS485 - Rivestimento G7-HEPR

10 - Conduttore BLU - A - 0.22 mm²
11 - Conduttore BIANCO - B - 0.22 mm²



Specifiche Tecniche Generali:

Funzione Prodotto: Cavo Speciale Combinato per Cablaggio Sistemi Seriali CEAM @SMART1 (CAVO CUSN (2X0.22)+(2X0.50)+(1X0.22) X CABLAGGIO RS485)

GUAINA ESTERNA: Flessibile - Diametro Nominale Esterno 9 mm - Colore Arancio - Materiale Rivestimento LS0H (Ritardante Fiamma) - Spessore 2.00 mm
LS0H = Low Smoke Zero Halogen - Compliance EN50267 (CEI 20-37) - Adatti per l'ultizzo in ambienti Pubblici, Ospedali, Musei, etc.

SCHERMO GENERALE: Calza in CuSn (Rame Stagnato) con Filo Drenaggio 7 x 0.20 mm + Nastro accoppiato Alluminio/Poliestere

CONDUTTORI ALIMENTAZIONE 24 VDC = 2 x 0.50 - Cavo a conduttori flessibili CuSn (Rame Stagnato) Formazione conduttori: 16 x 0.20 mm
Isolamento conduttori: G7-HEPR (Diametro Nominale Esterno 1.90 mm) - Colorazione NERO - ROSSO

+

CONDUTTORE DI TERRA = 1 x 0.22 - Cavo a conduttori flessibili di rame stagnato - Formazione conduttori: 7 x 0.20 mm
Isolamento conduttori: G7-HEPR (Diametro Nominale Esterno 1.30 mm) - Colorazione GIALLO/VERDE

SCHERMO SERIALE INDIPENDENTE: Nastro accoppiato Alluminio/Poliestere + Filo Drenaggio 7 x 0.20 mm CuSn (Rame Stagnato)

CONDUTTORI BUS SERIALE RS485 = 2 x 0.22 mm - Cavo a conduttori flessibili di rame stagnato - formazione conduttori: 7x0.20 mm
Isolamento conduttori: G7-HEPR (Diametro Nominale Esterno 1.30 mm) - Colorazione BLU & BIANCO
Riunimento conduttori: Cordatura conduttori

Impedenza Caratteristica: 120 Ohm

Temperatura di Esercizio: -30 ÷ 70 °C

Resistenza Isolamento: >5.000 Ohm x Km (Misurato @1000 Vdc a Temperatura di -20 °C)

Come Ordinare:

Art. 1479 - Cavo Speciale CEAM-SMART1-COM



Company With Quality System Certified
ISO 9001 / 2008

Via Val D'Orme No. 291 - 50053 Empoli (FI) Italy Tel. (+39) 0571 924181 - Fax. (+39) 0571 924505 - Skype Name: ceam_info
Internet Web Portal: www.ceamgroup.com - E.mail: info@ceamgroup.it - Division Web: www.ceamcontrolequipment.it - Support Web: www.ceamsupport.it

File: CEAM-SMART1-COM_1479_IT_S1 - Rev. 01/16 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno