

Short Manual M2

C809-ETH-01 Short Manual M2 Isolatore Passivo di Rete Lan Autoalimentato dalla Rete

1) Descrizione in Sintesi

L'isolatore di rete C809-ETH-01 Art. 5B352 è progettato per garantire l'isolamento elettrico nelle reti Ethernet industriali. Il dispositivo consente di proteggere i dispositivi terminali e le interfacce Ethernet da differenze di potenziale e correnti di compensazione fino a 4 kV.

Il dispositivo passivo viene inserito senza alimentazione direttamente nella linea a monte del partecipante di rete da proteggere.

Il dispositivo è applicabile su tutte le guide di montaggio da 35 mm. a norma EN60715

2) Connessione della Rete Ethernet

Ai fini del funzionamento è irrilevante quale porta viene impiegata per ingresso e uscita.

* Il modulo C809-ETH-01 è dotato di due connettori Rj45 per la connessione di rete con cavi Twisted Pair.

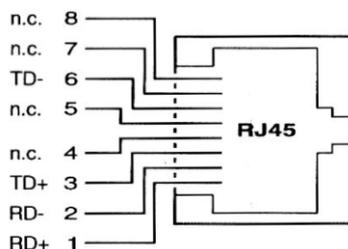
* Utilizzate solamente cavi Twisted Pair schermati e connettori Schermati adatti.

* Per la connessione inserire senza forzare i connettori Rj45 dei cavi nella apposita fessura, fino a percepire lo scatto.

* Prestare attenzione alla codifica Wiring dei connettori



Foto del C809-ETH-01-Art. 5B352



Rj45 - Wiring

Distanza	Vel. di Trasmissione	Cavo
Max 100 mt.	10 MBit/s	Cat. 5
Max 80 mt.	100 MBit/s	Cat. 5 / 5e

Specifiche Tecniche Generali:

Tipologia Prodotto: Isolatore di Rete LAN Ethernet
Configurazione: Non Richiesto
Protocollo: Trasparente
Velocità di Trasmissione Dati: 100 MBit/s Max
Connessione: Doppio Connettore Rj45 Tipico di Rete
Separazione Galvanica: Porta a Porta
Isolamento: 4 kV AC - 5 Hz - 1 Min. (EN60950-1:2006)
Tensione di Prova: 250 Vac rms
Alimentazione: Passivo - Alimentato direttamente dalla rete
Housing: Materiale Plastico PA 6.6-FR
Dimensioni: 22,5 x 92 mm. x 99 mm. Peso 86 g.
Montaggio: Din Rail Retroquadro
Indice di Protezione: IP20
Condizioni Operative: -25 ÷ 75 °C - 0 ÷ 95 UR% non condensante

Conformità direttiva EMC: 2004/108/EG
Vibrazioni: 5 g Secondo IEC 60068-2-6
Urti: 15g @ 11 ms Secondo IEC 60068-2-27
Norme Applicazioni Ferroviarie: EN50121 - EN50155

Come Ordinare:

C809-ETH-01 - Art. 5B352 - Isolatore Separatore Galvanico di Rete Ethernet - Connessione Rj45 + Rj45 - Montaggio Din-Rail



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: C809-ETH-01_5B352_IT_M2 - Rev. 02/16 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno

Company With Quality System Certified
ISO 9001 / 2008