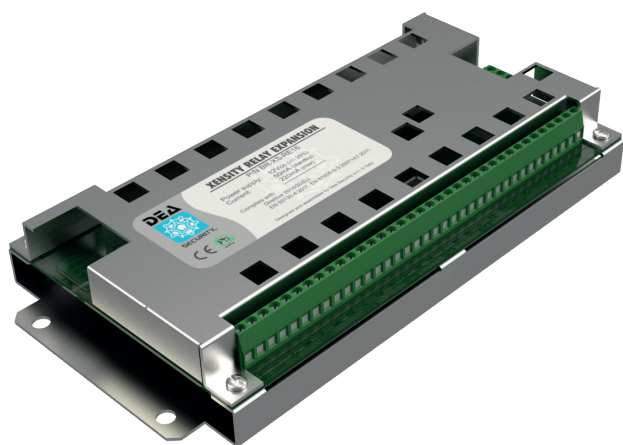


CODICE BR-XS-RE16



DESCRIZIONE

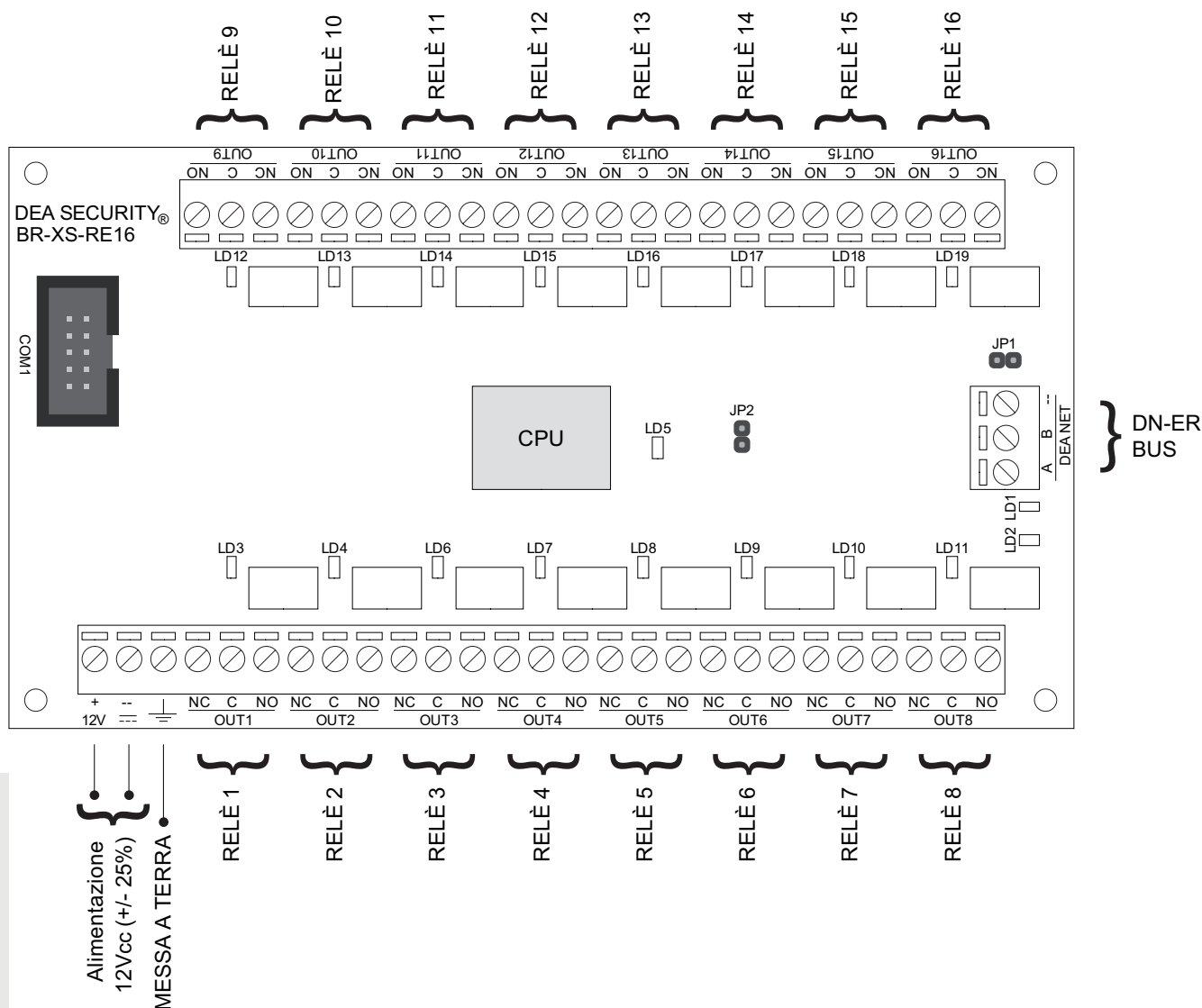
BR-XS-RE16 è una scheda di espansione a relè che si interfaccia tramite la porta DN-ER BUS della scheda di controllo BR-XS-CTRL128. È in grado di fornire fino a 16 uscite a relè con contatti C/NC/NO configurabili attraverso il software di service della scheda di controllo.

CONFORMITÀ

In abbinamento alla scheda di controllo BR-XS-CTRL128:
EMC Direttiva 2014/30/EU
EN50130-4:2011
EN61000-6-3:2007 + A1:2011

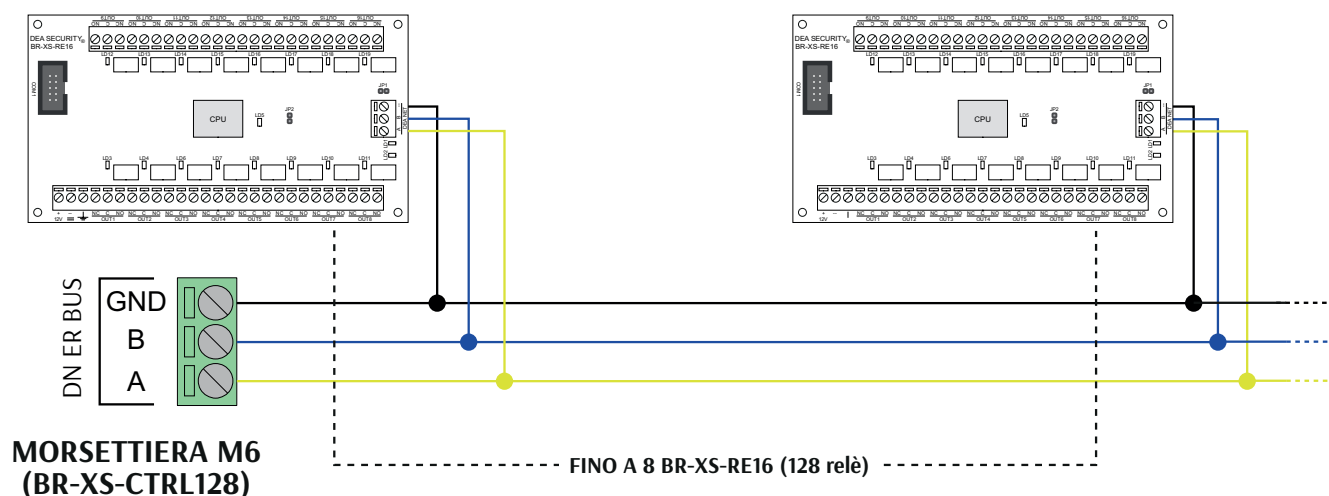
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 12 Vcc (+/-25%)
- Assorbimento: 50 mA (in sorveglianza) – 220 mA (max)
- Temperatura di esercizio: -25 ÷ +80 °C
- Umidità relativa: <95% non condensante
- Dimensione scheda: 155x85 mm (BxH)
- Dimensione piastra di fissaggio: 175x89 mm (BxH)
- Dimensione confezione: 190x50x96 (LxHxL)
- Peso lordo: 280 g
- Uscite a relè C/NC/NO: 16 programmabili via scheda di controllo
- Collegamento a BR-XS-CTRL128 via bus dedicato
- Collegamento per bus DEA NET



COLLEGAMENTO CON SCHEDA BR-XS-CTRL128

I moduli di espansione a relè devono essere collegati alla scheda di controllo BR-XS-CTRL128 tramite la morsetteria dedicata mantenendo la corrispondenza A, B e GND. Ogni BR-XS-CTRL128 può gestire fino ad un massimo di **8 schede di espansione BR-XS-RE16 per un totale di 128 Relè configurabili**.



COLLEGAMENTO USCITE A RELÈ CON CENTRALE D'ALLARME

L'interfacciamento del sistema XENSITY con la centrale d'allarme avviene tramite le uscite a relè della scheda di controllo BR-XS-CTRL128 o delle sue espansioni. Le uscite vengono cablate direttamente sulle zone della centrale d'allarme (se supportato dalla centrale) oppure tramite un' opportuno bilanciamento. **La distanza tra le uscite a relè e gli ingressi della centrale d'allarme non deve superare i 3 m.**

ACQUISIZIONE ESPANSIONI A RELÈ/CENTRALE D'ALLARME

Dopo aver completato l'installazione dei sensori, aver collegato le linee e le eventuali schede espansione relè BR-XS-RE16 alla scheda di controllo BR-XS-CTRL128, è necessario procedere con l'acquisizione delle varie periferiche presenti nel bus XENSITY. **Per la prima acquisizione è necessario utilizzare esclusivamente un collegamento via cavo** con la scheda BR-XS-CTRL128, si sconsiglia il collegamento wireless in questa prima fase.

Avviare il software di Service selezionando il metodo di connessione desiderato (Seriale o Ethernet **IP:192.168.0.10 e SUBNET: 255.255.255.0**); inserire le credenziali di accesso (**default username: installatore, default password: dea, default password scheda: 123456**) ed entrare in Configurazione.

Per acquisire i sensori/periferiche presenti selezionare il bus nell'albero all'interno della finestra "sensori disponibili" e fare click sul pulsante "autoapprendimento". Una volta finito il caricamento espandere il ramo del bus per vedere i sensori collegati.

Per acquisire le eventuali espansioni relè selezionare la label "Schede Relè" e fare click sul pulsante apprendimento Espansioni a Relè. Una volta finito il caricamento espandere il ramo dell'espansioni per visualizzare le varie BR-XS-RE16 presenti.

PROGRAMMAZIONE RELÈ

È possibile, una volta acquisite le schede di espansione, associare ad ogni relè una o più cause di attivazione. Fare doppio click sulla scheda di espansione interessata e trascinare un oggetto della finestra di sinistra sotto il relè scelto nella finestra a destra. Per maggiori informazioni consultare il manuale software della scheda BR-XS-CTRL128.

N.B.

LA SCHEDA DEVE ESSERE INSTALLATA ALL'INTERNO DI UN ARMADIO PROTETTO CONTRO L'APERTURA

L'INSTALLAZIONE DELLA SCHEDA DI ELABORAZIONE IN ESTERNO È POSSIBILE SOLO ALL'INTERNO DI ARMADI A CHIUSURA STAGNA. NEL CASO DI TEMPERATURA E UMIDITÀ FUORI RANGE È NECESSARIO PROVVEDERE ALLA CLIMATIZZAZIONE DELL'ARMADIO.

DEA SECURITY CONSIGLIA DI SOTTOPORRE TUTTI I PRODOTTI UTILIZZATI NEL SETTORE DELLA SICUREZZA A PERIODICHE VERIFICHE FUNZIONALI AL FINE DI GARANTIRE NEL TEMPO LA MASSIMA EFFICIENZA DI FUNZIONAMENTO.

© 2017 DEA Security S.r.l. - Edizione Agosto 2017 - v. 1.0.5.

DEA Security S.r.l. si riserva il diritto di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le informazioni e le caratteristiche tecniche qui contenute.

DEA Security S.r.l.

Via Bolano, snc - 19037 Santo Stefano di Magra (SP) - tel. +39 0187 699233 - fax +39 0187 697615
Codice Fiscale e Partita IVA: 00291080455 - Registro Imprese di SP n. 00291080455
REA n. 117344 - Capitale Sociale: € 100.000,00 I.V.
www.deasecurity.com - dea@deasecurity.com

