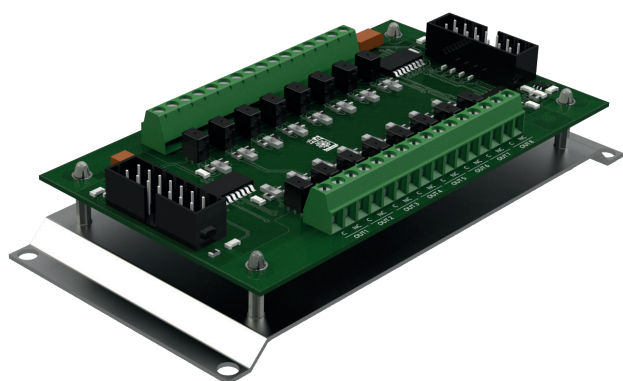


CODICE BR-XS-RE16L



DESCRIZIONE

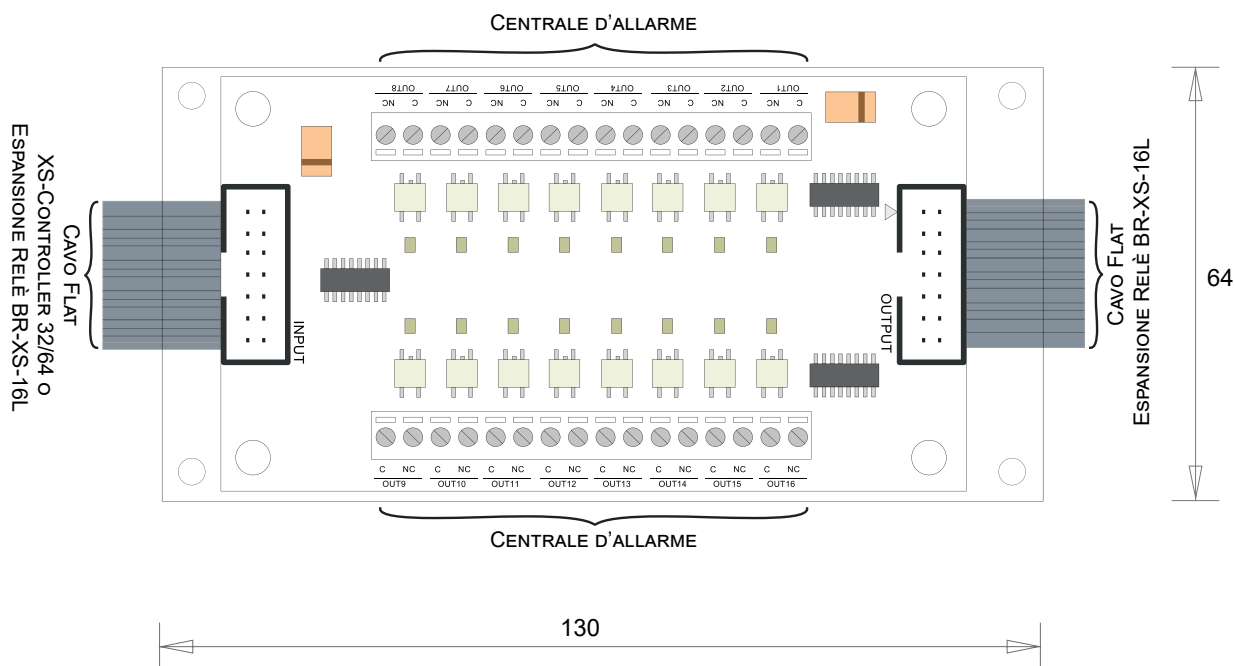
BR-XS-RE16L è una scheda di espansione a relè che si interfaccia tramite flat cable alle schede XS-CONTROLLER (p/n: BR-XS-CTRL32 / 64). È in grado di fornire fino a 16 uscite a relè a stato solido con contatti C/NC configurabili attraverso il software di service della scheda XS-CONTROLLER (p/n: BR-XS-CTRL32/64).

CONFORMITÀ

In abbinamento alla scheda di controllo BR-XS-CTRL32/64:
EMC Direttiva 2014/30/EU
EN50130-4:2011
EN61000-6-3:2007 + A1:2011

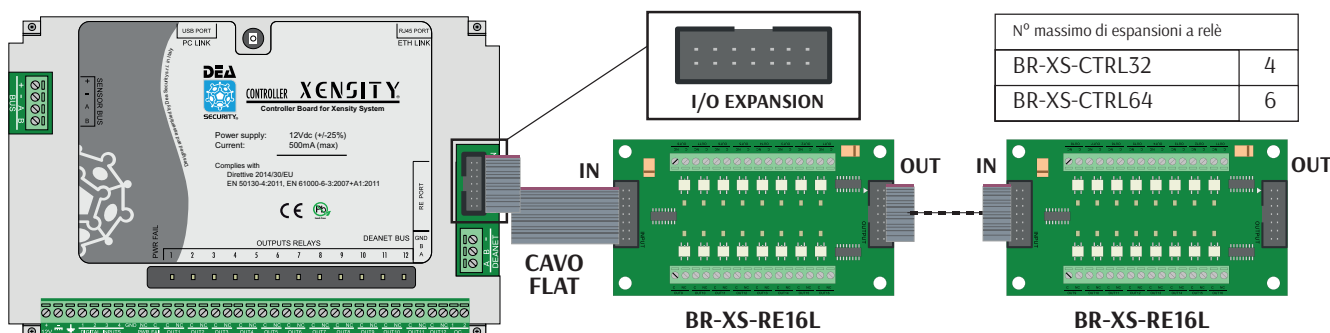
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: fornita da scheda BR-XS-CTRL32 / 64
- Assorbimento: 30 mA (max)
- Temperatura di esercizio: -25 ÷ +80 °C
- Umidità relativa: <95% non condensante
- Dimensione scheda: 110x61 mm (B x H)
- Dimensione piastra di fissaggio: 130x64 mm (B x H)
- Dimensione confezione: 145x67x70 mm (LxHxL)
- Peso lordo: 78 g
- Uscite a relè C/NC: 16 configurabili via SW BR-XS-CTRL32/64
- Collegamenti: Connettore a 14 vie per cavo flat



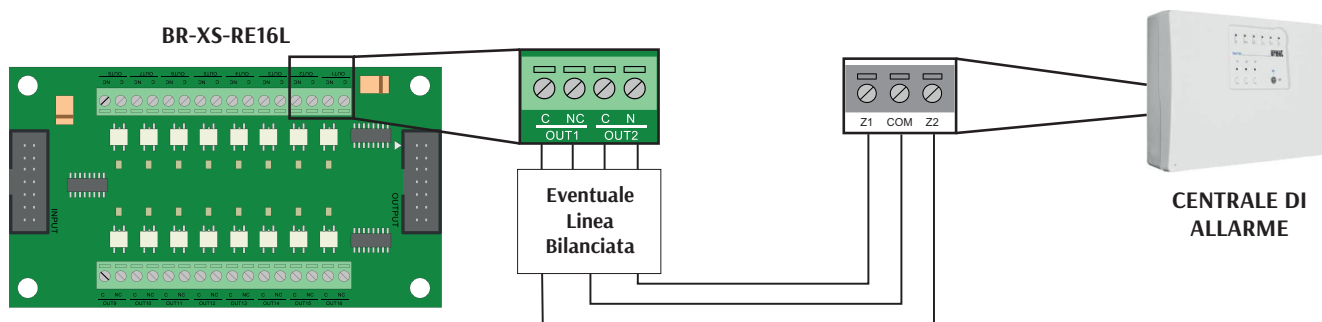
COLLEGAMENTO CON SCHEDA BR-XS-CTRL128

La scheda BR-XS-RE16L è un'interfaccia per il trasferimento delle segnalazioni su contatti di scambio C/NC. Il modulo di espansione a relè BR-XS-RE16L può essere usato esclusivamente con le schede controller BR-XS-CTRL32/64. Collegare tramite cavo flat a 14 vie la porta **I/O EXPANSION** della scheda controller con la porta **INPUT** dell'espansione a relè. Le ulteriori espansioni a relè devono essere collegate in cascata all' espansione già presente mantenendo una corrispondenza **OUTPUT-INPUT**. Ogni BR-XS-CTRL32 può gestire fino ad un **massimo di 2 BR-XS-RE16L** per un totale di **32 Relè configurabili**. Ogni BR-XS-CTRL64 può gestire fino ad un massimo di 6 BR-XS-RE16L per un totale di 96 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 controller XS-Controller 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 al Controller, è necessario procedere con l'acquisizione delle varie periferiche presenti nel bus. **Per la prima acquisizione è necessario utilizzare esclusivamente un collegamento via cavo** con le schede BR-XS-CTRL32 o BR-XS-CTRL64, si sconsiglia il collegamento wireless in questa prima fase.

Avviare il software di Service selezionando il metodo di connessione desiderato Seriale o Ethernet (**Default IP:192.168.0.10 e Default 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-RE16L 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 come si vede nella figura a fianco. Per maggiori informazioni consultare il manuale software della scheda BR-XS-CTRL32 o della scheda BR-XS-CTRL64.

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 Ottobre 2017 - v. 1.0.6.

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

