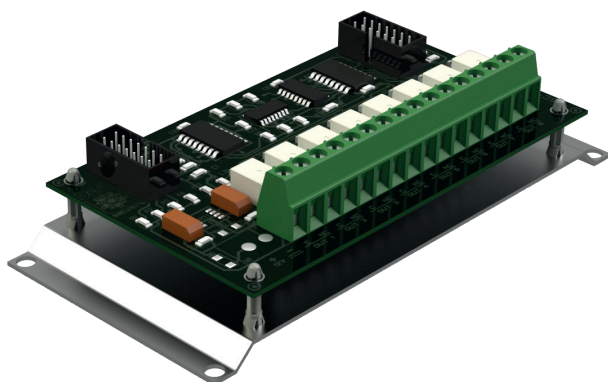


CODICE SC-ER8



DESCRIZIONE

Scheda di espansione a 8 relè con funzionamento NC per schede DEA Security che ne prevedono l'impiego (SC-SR50-Z4, SC-TR50-Z4, SC-SMCA-CTRL, SC-SMCAPF-CTRL). Le funzioni dei singoli relè sono preconfigurate o configurabili a seconda della scheda di elaborazione a cui sono connesse. Nel caso in cui la scheda di elaborazione lo preveda è possibile collegare più SC-ER8 in cascata per ottenere relè supplementari.

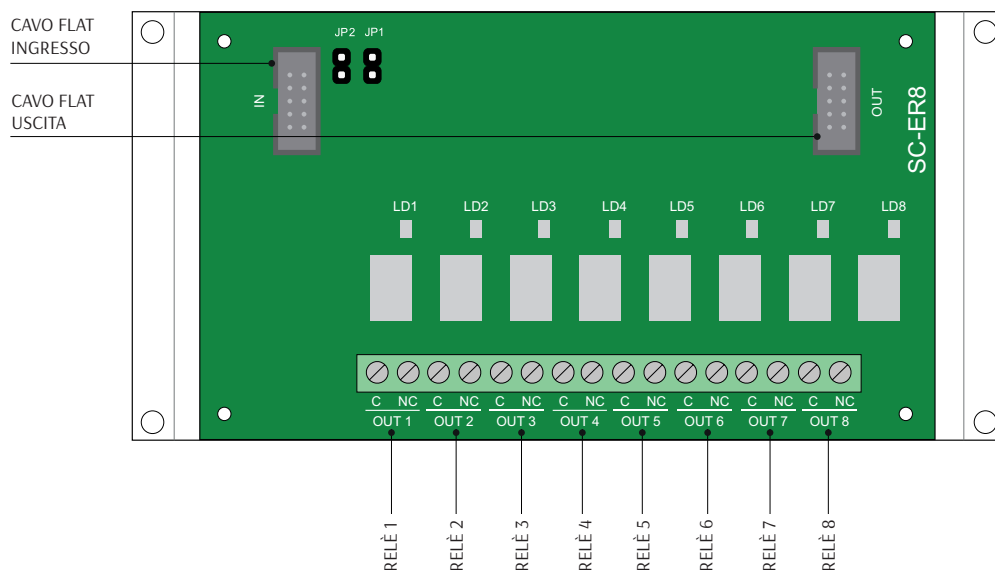
CONFORMITÀ

in abbinamento alle schede di elaborazione
SC-SR50-Z4, SC-TR50-Z4, SC-SMCA-CTRL, SC-SMCAPF-CTRL

- Direttiva 2014/30/EU
- EN 50130-4:2011, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

CARATTERISTICHE TECNICHE

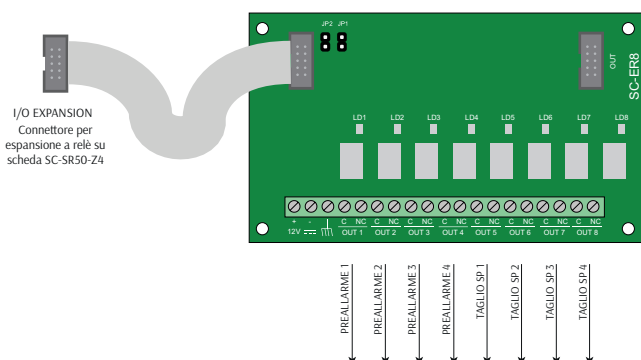
- Alimentazione: 12 Vcc (da cavo flat)
- Assorbimento: 7 mA (in sorveglianza) - 100 mA (max)
- Temperatura di esercizio: -25 ÷ +80 °C
- Umidità relativa: <95% non condensante
- Dimensioni scheda: 110 x 63 mm (B x H)
- Dimensioni piastra di fissaggio: 130 x 64 mm (B x H)
- Ingressi: connettore dati a 10 vie (cavo flat in dotazione)
- Uscite NC a relè: 8 con funzioni dipendenti dalla scheda di elaborazione
- Connettore per il collegamento in cascata di un'altra scheda SC-ER8



COLLEGAMENTO ALLA SCHEDA SC-SR50-Z4

La scheda SC-SR50-Z4 gestisce massimo 1 scheda di espansione a relè SC-ER8 alimentata tramite il cavo flat usato per il collegamento alla scheda di elaborazione. I relè sono preconfigurati:

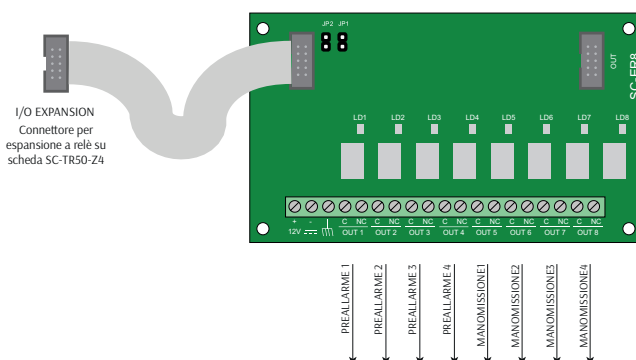
- OUT1, OUT2, OUT3, OUT4 forniscono segnalazioni di preallarme rispettivamente per le tratte 1, 2, 3 e 4 gestite dalla scheda SC-SR50-Z4;
- OUT5, OUT6, OUT7, OUT8 forniscono segnalazioni di taglio sporadico rispettivamente per le tratte 1, 2, 3 e 4 gestite dalla scheda SC-SR50-Z4.



COLLEGAMENTO ALLA SCHEDA SC-TR50-Z4

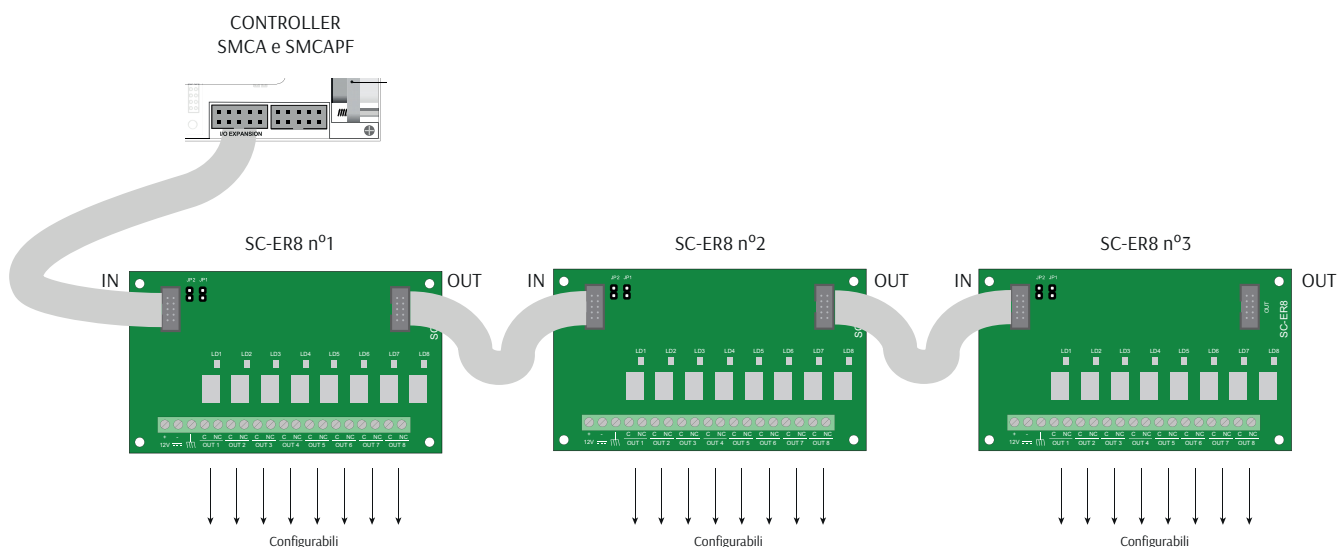
La scheda SC-TR50-Z4 gestisce massimo 1 scheda di espansione a relè SC-ER8 alimentata tramite il cavo flat usato per il collegamento alla scheda di elaborazione. I relè sono preconfigurati:

- OUT1, OUT2, OUT3, OUT4 forniscono segnalazioni di preallarme rispettivamente per le tratte 1, 2, 3 e 4 gestite dalla scheda SC-TR50-Z4;
- OUT5, OUT6, OUT7, OUT8 forniscono segnalazioni di manomissione rispettivamente per le tratte 1, 2, 3 e 4 gestite dalla scheda SC-TR50-Z4.



COLLEGAMENTO ALLE SCHEDE SC-SMCA-CTRL E SC-SMCAFP-CTRL

- Le schede SC-SMCA-CTRL e SC-SMCAFP-CTRL gestiscono fino a 3 schede di espansione a relè SC-ER8.
- SC-ER8 è alimentata tramite il cavo flat usato per il collegamento alla scheda di elaborazione.
- I relè sono completamente configurabili attraverso il software di service delle schede di elaborazione SC-SMCA-CTRL e SC-SMCAFP-CTRL (per la configurazione riferirsi ai manuali software delle schede).



N.B. LA SCHEDA DEVE ESSERE INSTALLATO 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 Settembre 2017 - v. 1.2.5.

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

