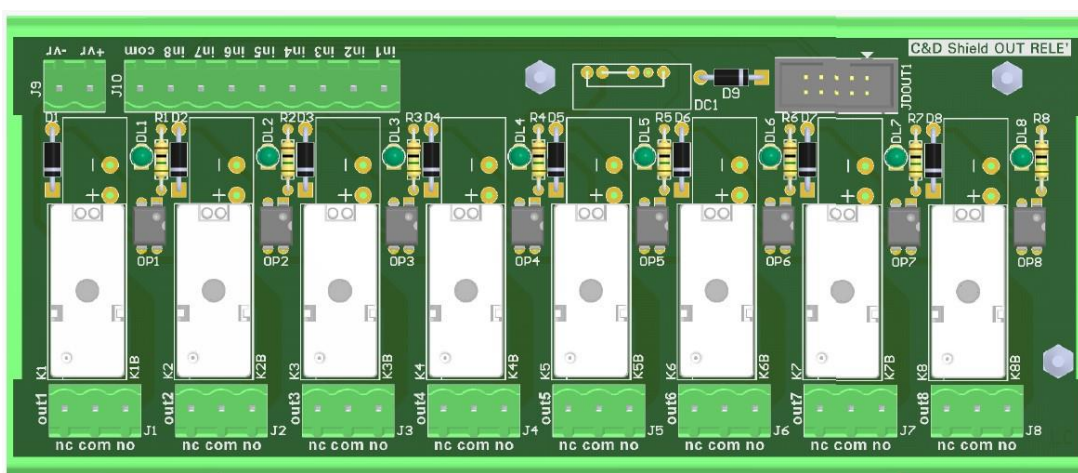


C&D Shield Out Relè

Rev 1.0 – Cod. SDAVOUTREL(E) / (1) / (2)

Manuale Utente Rev 1.1



Descrizione

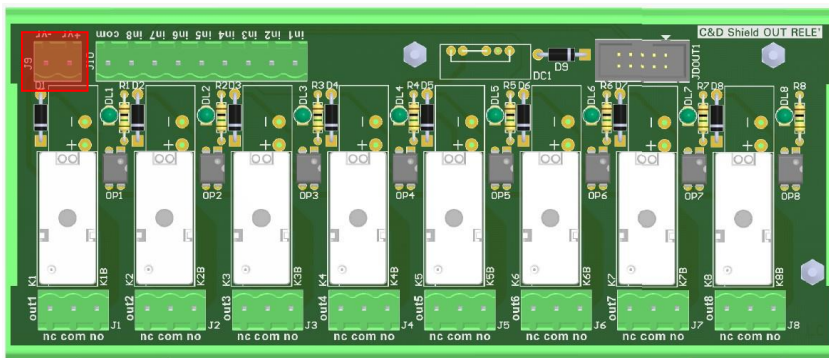
Scheda relè opto-isolata, studiata e sviluppata per ambienti industriali.

Pilotabile direttamente dagli ingressi associati o tramite il socket JDOUT1 concepito per interfacciarsi ad una scheda CEDMEGA + Shield IN/OUT.

Alimentazione: 5VDC (su richiesta possibilità di alimentazione 12 o 24VDC)

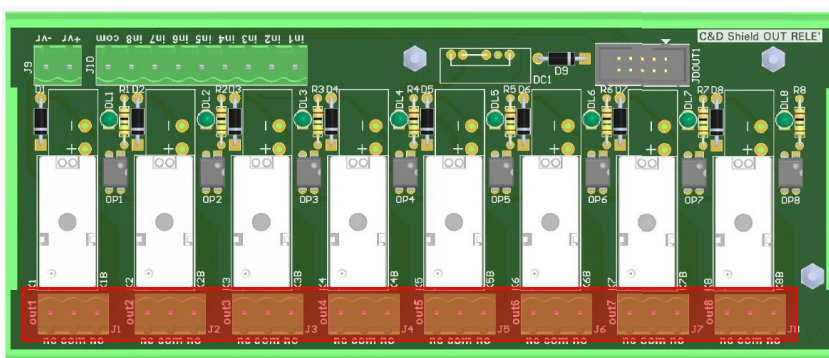
Relè: NO/NC 10 A (su richiesta possibilità di relè a stato solido)

Alimentazione



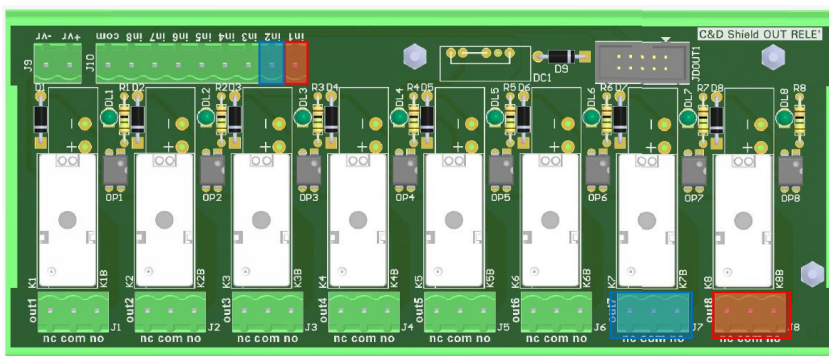
Alimentazione: 5VDC (su richiesta possibilità di alimentazione 12 o 24VDC)

Uscite Relè



Relè: NO/NC 10 A (su richiesta possibilità di rele a stato solido)

Morsettiera J10

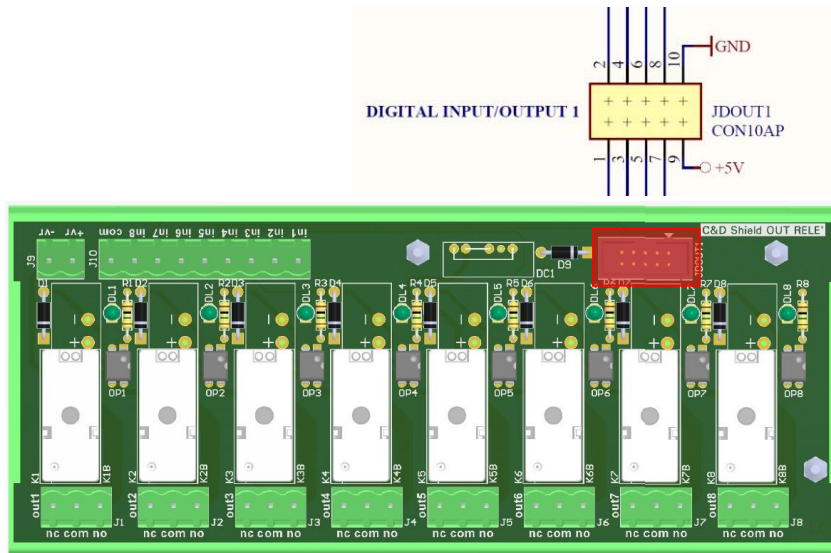


È possibile pilotare le uscite relè direttamente dalla morsettiera J10.

Collegando l'ingresso **In1** a Vdd(5V) si attiverà il rele **Out1** Collegando

l'ingresso **In2** a Vdd(5V) si attiverà il rele **Out2**

Socket JDOUT1



socket JDOUT1 concepito per interfacciarsi direttamente ai pin di un processore, in particolare ad una scheda CEDMEGA + Shield IN/OUT, codici prodotto: SDAVCEMEGA e SDAVIO524MO.

Pin JDOUT1	Relè
1 (0v; 5V)	Out1 (OFF;ON)
2 (0v; 5V)	Out2 (OFF;ON)
3 (0v; 5V)	Out3 (OFF;ON)
4 (0v; 5V)	Out4 (OFF;ON)
5 (0v; 5V)	Out5 (OFF;ON)
6 (0v; 5V)	Out6 (OFF;ON)
7 (0v; 5V)	Out7 (OFF;ON)
8 (0v; 5V)	Out8 (OFF;ON)
9	5V
10	GND

Dichiarazione di conformità - Declaration of conformity

C&D Elettronica S.r.l. dichiara la conformità dei suoi prodotti alla seguenti direttive:

- DIRETTIVA 2014/30/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.
- DIRETTIVA 2014/35/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- DIRETTIVA 2011/65/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO dell'8 giugno 2011 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

C&D Elettronica S.r.l. hereby confirm that the mentioned products comply the following specifications:

- DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.
- DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Nome del fabbricante: C&D Elettronica S.r.l.
Name of manufacturer:

Indirizzo del fabbricante: Via Oprandi, 17 Bergamo
Address of manufacturer:

Modelli: SDAVOUTRELE - Shield C&D OUT Relè 5V
Models: SDAVIO524MO - Shield C&D IN/OUT 5/24V con morsetti

Anno di fabbricazione: 2017
Year of manufacturing:

Costruito a: Bergamo (ITALY)
Made in:

Il sottoscritto dichiara che il materiale di cui sopra è interamente conforme ai requisiti definiti dalle seguenti norme:

The undersigned hereby declares that the above mentioned goods is entirely conform to the following specifications:

Emissione / Emission:
CEI EN 55022 (2014) Apparecchi per la tecnologia dell'informazione -
Caratteristiche di radiodisturbo - Limiti e metodi di misura

Immunità / Immunity:
CEI EN 55024 (2013) Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione -
Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura
CEI EN 55024 /A1 (2016) Variante

Sicurezza / Safety:
CEI EN 60950-1 (2007) Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione -
Sicurezza Parte 1; Requisiti generali

Data: 13/07/2017
Date:

Nome e Cognome: Mario Campana
Name and surname:

Funzione: Amministratore
Position:

Timbro e Firma:
Timbre et Signature:

C & D ELETTRONICA S.r.l.
Via Oprandi, 17 - Tel. 035-19955011
24126 BERGAMO
C. F. e P. IVA 0095950160