

DX4010V2 modulo seriale/USB

www.boschsecurity.it



BOSCH

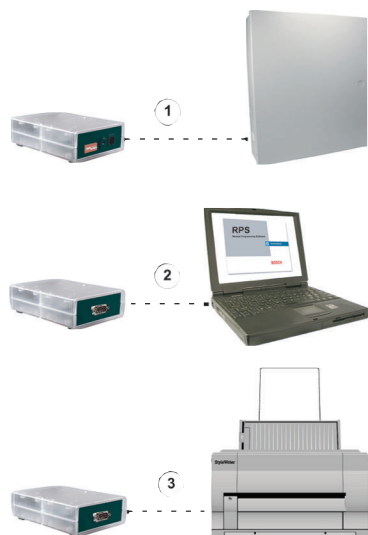
Tecnologia per la vita



- Connettività USB/RS-232
- Connessione diretta del software RPS (Remote Programming Software)
- Bus dati RJ-16
- Contenitore trasparente
- LED diagnostici

Il modulo seriale/USB DX4010V2 instaura una connessione locale tra le centrali di controllo compatibili e le applicazioni approvate. Il modulo si connette al bus dati della centrale di controllo che fornisce alimentazione e dati.

Descrizione generale del sistema



È possibile collegare il modulo seriale DX4010V2 a:

1. Un bus SDI o opzionale della centrale di controllo tramite connettore bus dati o morsettiera.
2. Un PC per il software RPS, BIS o applicazioni di altri produttori, tramite connettore RS-232 o collegamento USB.
3. Una stampante seriale o parallela con una scatola di derivazione per convertitore parallelo (non illustrata), tramite il connettore RS-232 con una centrale di controllo compatibile. Per informazioni, consultare la sezione Informazioni sulla compatibilità.

Funzioni di base

Bus dati RJ-16 e connettività USB/RS-232

Utilizzare il connettore bus dati RJ-16 per la connessione di programmazione in remoto. Utilizzare il connettore RS-232 DB9 DTE per la connessione ai dispositivi RS-232 approvati. Utilizzare un cavo da USB-A a USB-B per la connessione ad una porta USB.

Contenitore trasparente

I LED diagnostici sono visibili attraverso il contenitore trasparente, per una risoluzione dei problemi semplice e comoda.

LED diagnostici

Sono disponibili 4 LED diagnostici che forniscono informazioni sulla trasmissione e la ricezione dei dati.

Due LED rossi	Funzione
BUS RX	Ricezione dati dalla centrale di controllo
BUS TX	Trasmissione dati alla centrale di controllo
Due LED verdi	Funzione
SER RX	Ricezione dati dal dispositivo seriale
SER TX	Trasmissione dati al dispositivo seriale

Interruttori DIP switch

Utilizzare gli interruttori DIP switch esterni per assegnare un indirizzo al modulo seriale DX4010V2.

Certificazioni e omologazioni

Il presente prodotto è conforme alle seguenti certificazioni:

Paese	Certificazione
Australia	C-Tick
Stati Uniti	FCC
Canada	IC

Regione	Certificazione
Europa	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 1006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD); 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment [DX4010V2]

Pianificazione**Informazioni sulla compatibilità****Applicazioni e dispositivi RS-232**

Stati Uniti	RPS:	Supportato da tutte le centrali di controllo compatibili.
	PC9000:	Supportato dalle seguenti centrali di controllo: D9412G, D7412G, D7212G, D9112, D7412 e D7212.
	BIS (Building Integration Software):	Supportato dalle seguenti centrali di controllo con bus SDI (versione 6.3 e successive): tutte le centrali di controllo della serie G compresa la centrale D9412GV2-AU
Australia	BIS (Building Integration Software):	D9412GV2-AU

Cina	CMS 7000:	Supportato dalle centrali di controllo DS7400Xi (bus opzionale) configurate nella modalità 18 (versione 3.09 o successive).
Tutti	Stampanti:	Supportate dalle centrali di controllo con bus opzionale.

Centrali di controllo con Bus SDI (versione 6.0 o successive)

Stati Uniti	- Tutte le centrali di controllo serie G - D7212, D7412, D9412 - D9112
Australia	D9412GV2-AU

Centrali di controllo con bus opzionale

Europa	- DS7400Xi (versione 2.02 o successive) - DS7220, DS7240, DS7240V2 e DS7220V2
Australia	CC7240-AP
Stati Uniti	D4412 e D6412

Il modulo seriale DX4010V2 sostituisce i seguenti moduli:

Stati Uniti	Modulo seriale D9133	Per l'utilizzo con il software BIS, PC9000 o applicazioni di altri produttori nelle centrali di controllo con bus SDI.
	Modulo seriale D9133DC	Per l'utilizzo con il software RPS o applicazioni di altri produttori nelle centrali di controllo con bus SDI.
	Modulo seriale RS-232 D9533	Per l'utilizzo con il software RPS, CMS 7000* o stampanti nelle centrali di controllo con bus opzionale.
Europa, Stati Uniti e Cina.	RS-232 DX4010/ DX4010i modulo seriale RS-232	Per l'utilizzo con il software RPS, CMS 7000* o stampanti nelle centrali di controllo con opzione bus

*CMS 7000 è disponibile solo in Cina.

Specifiche tecniche**Note ambientali**

Temperatura di esercizio:	Da 0 °C a +50 °C (da +32 °F a +122 °F)
Umidità relativa:	Dal 5% al 85% a +30 °C, senza condensa

Requisiti di alimentazione

Corrente (massima):	55 mA nominale, 60 mA con LED
Tensione (operativa):	Da 8 VDC a 14 VDC

Informazioni per l'ordinazione

DX4010V2 modulo seriale/USB

Fornisce una connessione locale tra le centrali di controllo compatibili e le applicazioni approvate.

Numero ordine **DX4010V2**

Rappresentato da:

Italy:

Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it