

DX4010V2 USB/Seriell gränssnittsmodul

www.boschsecurity.se



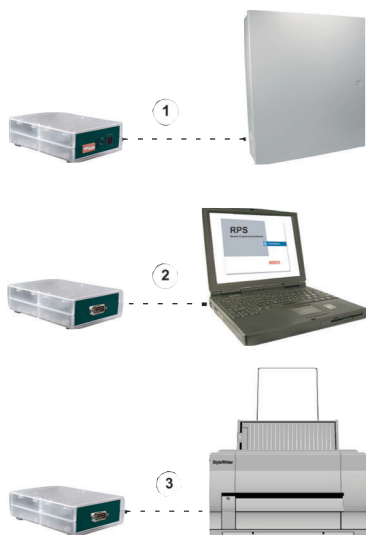
BOSCH
Invented for life



- ▶ RS-232/USB-anslutning
- ▶ Förbättrad direktanslutning för programvara för fjärrprogrammering (RPS)
- ▶ RJ-16-databuss
- ▶ Transparent kapsling
- ▶ Diagnostiklysdioder

Den seriella gränssnitt-/USB-modulen DX4010V2 skapar en lokal anslutning mellan kompatibla centralapparater och godkända program. Modulen ansluts till centralapparatens databuss vilken ger både ström och data.

Systemöversikt



Den seriella gränssnittsmodulen DX4010V2 kan anslutas till:

1. En centralapparats options- eller SDI-buss (Serial Device Interface) via databussanslutningen eller kopplingsplinten.
2. En PC för RPS, BIS eller tredjepartstillämpningar via en RS-232- eller USB-anslutning.
3. En seriell skrivare eller parallellportsskrivare med en konverteringskabel (visas ej) via RS-232-anslutningen. Mer information finns under Kompatibilitetsinformation.

Funktioner

RJ-16-databuss och RS-232/USB-anslutning

Använd RJ-16-databusskontakten för anslutning till centralapparat. Använd DB9 DTE RS-232-kontakten för anslutning till godkända RS-232-enheter. Använd en USB-A- till USB-B-kabel för anslutning till en USB-port.

Transparent kapsling

Diagnostiklysdioderna syns genom den transparenta kapslingen, vilket underlättar felsökningen.

Diagnostiklysdioder

Det finns fyra lysdioder som visar information om överföring och datakivering.

Två röda lysdioder	Funktion
BUS RX	Tar emot data från centralapparat
BUS TX	Sänder data till centralapparat

Två gröna lysdioder	Funktion
SER RX	Tar emot data från RS-232/USB-enhet
SER TX	Sänder data till RS-232/USB-enhet

DIP-omkopplare

Du kan använda de externa DIP-omkopplarna till att ange en adress för den seriella gränssnittsmodulen DX4010V2.

Certifikat och godkännanden

Den här produkten har utformats för att uppfylla följande certifieringar och standarder:

Region	Certifiering
Australien	C-Tick
USA	FCC
Kanada	IC

Region	Certifiering
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]

Installations-/konfigurationsanteckningar

Kompatibilitetsinformation

Tillämpningar och RS-232-enheter

Förenta Staterna	RPS:	Stöds i alla kompatibla centralapparater.
	PC9000:	Fungerar på följande centralapparater: D9412G, D7412G, D7212G, D9112, D7412, D7212.
	BIS (Building Integration Software):	Kan användas på följande SDI-busscentralapparater (version 6.3 eller senare): Alla centralapparater i G-serien inklusive D9412GV2-AU
Australien	BIS (Building Integration Software):	D9412GV2-AU
Kina	CMS 7000:	Stöds i centralapparat DS7400Xi (tillvalsbus) inställt på läge 18 (version 3.09 eller senare).
Alla	Skrivare:	Stöds i centralapparater med databuss.

Centralapparater med SDI-buss (version 6.0 eller senare)

Förenta Staterna	<ul style="list-style-type: none"> Alla centralapparater i G-serien D7212, D7412, D9412 D9112
Australien	<ul style="list-style-type: none"> D9412GV2-AU

Centralapparater med databuss

Europa	<ul style="list-style-type: none"> DS7400Xi (version 2.02 eller senare) DS7220, DS7240, DS7240V2 och DS7220V2
Australien	<ul style="list-style-type: none"> CC7240-AP
Förenta Staterna	<ul style="list-style-type: none"> D4412 och D6412

Den seriella gränssnittsmodulen DX4010V2 ersätter följande moduler:

Förenta Staterna	D9133 Seriell gränssnittsmodul	För användning med BIS, PC9000 eller andra tredjepartsapplikationer på centralapparater med SDI-buss.
	D9133DC Seriell gränssnittsmodul	För användning med RPS eller andra tredjepartsapplikationer på centralapparater med SDI-buss.
	D9533 RS-232 Seriell gränssnittsmodul	För användning med RPS, CMS 7000* eller skrivare på centralapparater med tillvalsbus.
USA, Europa och Kina	DX4010/ DX4010i RS-232 Seriell gränssnittsmodul	Användning med RPS, CMS 7000* eller skrivare på centralapparater med databuss.

*CMS 7000 tillgängligt endast i Kina.

Tekniska specifikationer

Miljöspecifikationer

Drifttemperatur:	0 °C till 50 °C (32–122 °F)
Relativ luftfuktighet:	5% till 85% vid +30°C (+86°F) icke-kondenserande

Strömspecifikationer

Strömförbrukning (max):	55 mA nominellt, 60 mA med lysdioder
Spänning (drift):	8-14 VDC

Beställningsinformation

DX4010V2 USB/Seriell gränssnittsmodul

Tillhandahåller en lokal anslutning mellan kompatibla centralapparater och godkända program eller andra RS-232/USB-enheter.

Ordernummer **DX4010V2**

Representeras av:

Sweden:

Robert Bosch AB
Security Systems
Isafjordsgatan 15
164 40 Kista
Phone: +46 8 750 1980
se.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.se