

9261p01

DESIGO™ PX

Rozšiřující modul pro dálkový přístup

PXA30-T

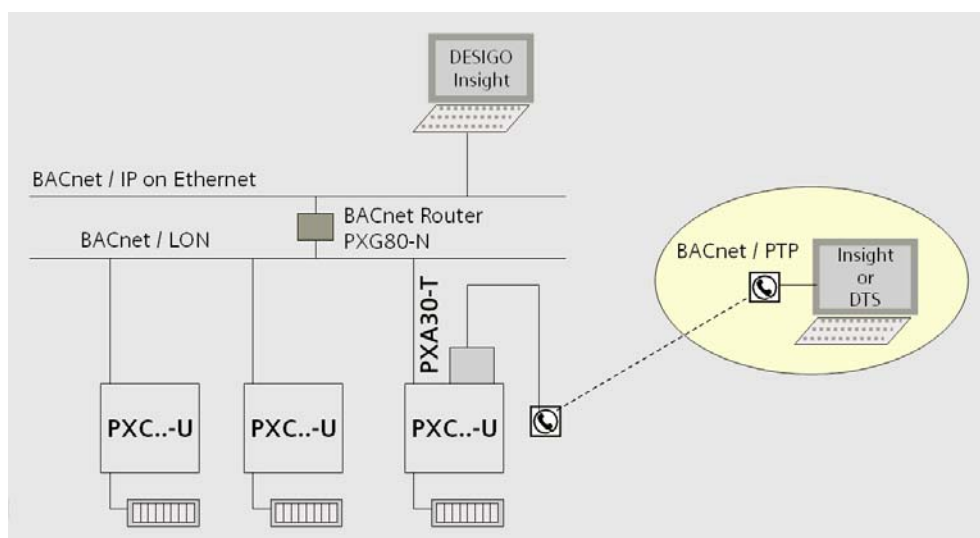
Pro procesní podstanice, typ PXC...-U

- Pro komunikaci podstanic PXC...-U v síti systému pro řízení budov DESIGO protokolem BACnet přes LON a přes modem
- Dálkový přístup pro DESIGO INSIGHT
- Dálková konfigurace přes DTS a X-Works

Použití

S rozšiřujícím modulem PXA30-T pracují podstanice PXC...-U jako nativní BACnet/LON přístroje.

Na rozhraní RS232 lze připojit analogový nebo ISDN modem. Modem lze použít pro komunikaci typu BACnet/PTP (point-to-point) s DESIGO INSIGHT.



Typy

PXA30-T Rozšiřující modul

Kompatibilita

Modul lze použít pro podstanice PXC64-U nebo PXC...-U.

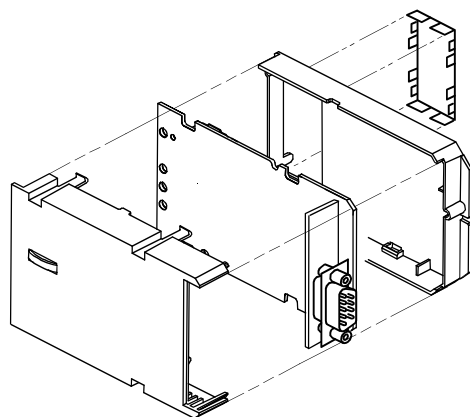
Objednávání

Při objednávání udejte počet kusů, název výrobku a typové označení.

Příklad:

1 ks Rozšiřující modul PXA30-T

Konstrukce



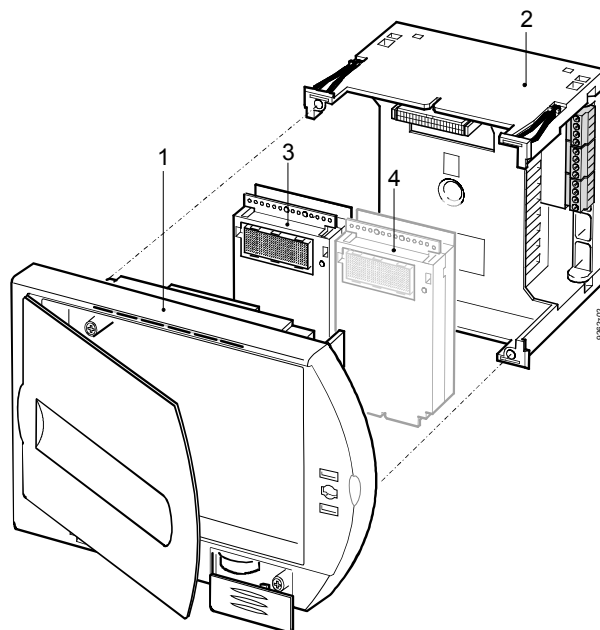
- Plastové dvoudílné zaklapávací pouzdro
- Kryt pro ochranu kontaktů
- Deska plošného spoje
- Konektor RS232 D-Sub 9

Montáž

Rozšiřující modul se zasouvá do procesní podstanice PXC...-U

Postupujte podle Návodu pro montáž dodávaného s přístrojem a dbejte na následující :

- Nedotýkejte se kontaktů konektoru (nebezpečí elektrostatického výboje)
- Modul pevně zasuňte do patice konektoru (do hloubky 1.5 mm) a zkontrolujte správné upevnění.



- 1 Zásuvná část
- 2 Kryt
- 3 Rozšiřující modul PXA30-T
(Pouze do levého slotu!)
- 4 Další rozšiřující moduly

Instalace

Postupujte podle návodu uvedeného v dokumentaci "PX Příručka pro montáž a instalaci" (CA110396).

Uvedení do provozu

Procesní podstanice se uvádí do provozu a konfiguruje pomocí DTS (DESIGO TOOLSET).

Likvidace



Přístroj obsahuje elektrické a elektronické součástky a nesmí být likvidován s domovním odpadem.

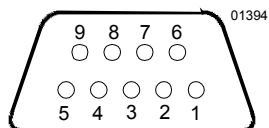
Dodržujte místní předpisy.

Technické údaje

| | | |
|---|--|-----------------------------------|
| Připojení | Typ rozhraní | RS232 |
| | Přenosová rychlost | Max. 115 200 |
| | Data bity | 8 |
| | Stop bity | 1 |
| | Parita | Žádná |
| | Řízení toku | Xon/Xoff |
| Kabel | Typ kabelu | 9-žilový standardní stíněný kabel |
| | Délka kabelu | Max. 3 m |
| | Stupeň krytí pouzdra | Stupeň krytí podle EN 60529 |
| Ochrana | Třída ochrany | II |
| Podmínky okolního prostředí | Provoz | Třída 3K5 podle IEC 721 |
| | Teplota | 0 ... 50 °C |
| | Vlhkost | < 85 % r.v. |
| | Doprava | Třída 2K3 podle IEC 721 |
| | Teplota | - 25 ... 65 °C |
| | Vlhkost | < 95 % r.v. |
| Standardy | Bezpečnost výrobku | |
| | Automatické elektronické systémy pro domácnost a podobné využití | EN 60730-1 |
| | Zvláštní požadavky na regulátory energie | EN 60730-2-11 |
| | Elektromagnetická kompatibilita | |
| | Odolnost proti interferenci | EN 50082-2 |
| | Vyzařování | EN 50081-1 |
| Splňuje požadavky pro značení CE : | Elektromagnetická kompatibilita | 89/336/EEC |
| | Směrnice pro nízké napětí | 73/23/EEC |
| | Rozměry | Viz. "Rozměry" |
| | Hmotnost | Bez obalu |
| S obalem | | 95 g |

Zapojení

Rozhraní RS232



| | | |
|---|-----|---------------------|
| 1 | DCD | Data carrier detect |
| 2 | RXD | Příjem dat |
| 3 | TXD | Vysílání dat |
| 4 | DTR | Data terminal ready |
| 5 | GND | Signálová zem |
| 6 | DSR | Data set ready |
| 7 | RTS | Request to send |
| 8 | CTS | Clear to send |
| 9 | NC | Nepřipojeno |

Rozměry

Rozměry jsou v mm

