

CONV 4/420/A - 8/420/A



CONV 4/420/A



CONV 8/420/A



DIN-rail external module for 4 analogue outputs 4-20 mA (Mod. CONV 4/420/A for NT935 unit) or 8 analogue outputs (Mod. CONV 8/420/A for NT538 unit). The connection between the two devices is made through the serial bus Tecsybus (two-wire optically isolated), which grants a high level of protection against electromagnetic interferences.

The 4-20 mA outputs are referred to the 4/8 temperatures detected by the unit in a range between 0°C and 240°C.

Modulo per guida DIN equipaggiato con 4 uscite 4-20 mA (Mod. CONV 4/420/A per NT935) oppure 8 uscite (Mod. CONV 8/420/A per NT538). La connessione tra il modulo e la centralina avviene tramite il bus seriale Tecsybus (a due fili optoisolato), che garantisce un elevatissimo livello di protezione contro i disturbi elettromagnetici.

Le uscite 4-20 mA sono riferite alle 4/8 temperature rilevate dalla centralina in un range tra 0°C e 240°C.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 or 8 4-20 mA analogue outputs
- 4-20 mA range: from 0°C to 240°C (0-200°C available on request)
- Tecsybus two-wires input (to connect the unit)
- Power supply: 24 Vac-dc
- Burden:
 - 3VA (Mod. CONV 4/420/A)
 - 5VA (Mod. CONV 8/420/A)
- Mounting on DIN 50022 rail
- Dimensions: 106 x 90 x 58 mm
- Box material: NORYL 94V0
- Color: RAL 7035
- Available versions:
 - CONV 4/420/A for NT935
 - CONV 8/420/A for NT538

SPECIFICHE TECNICHE

- 4 o 8 uscite analogiche in corrente 4-20 mA
- Range 4-20 mA: da 0°C a 240°C (0-200°C su richiesta)
- Ingresso Tecsybus a due fili (per la comunicazione con la centralina termometrica)
- Alimentazione: 24 Vca-cc
- Assorbimento:
 - 3VA (Mod. CONV 4/420/A)
 - 5VA (Mod. CONV 8/420/A)
- Montaggio su guida DIN 50022
- Dimensioni: 106 x 90 x 58 mm
- Materiale del contenitore: NORYL 94V0
- Colore: RAL 7035
- Versioni disponibili:
 - CONV 4/420/A per NT935
 - CONV 8/420/A per NT538

ELECTRICAL CONNECTIONS | COLLEGAMENTI ELETTRICI

