

Pasarela de bus de campo

RS-232 en PROFIBUS DP

ZAG73AN01

PROFIBUS



- Fácil manejo
- Puerto de salida RS-232 Interfaces de PROFIBUS DP
- Suministro de tensión para dispositivos externos (24 V DC o 5 V DC) vía Gateway

Estos puertos de salida permiten una sencilla conexión de sensores y escáners a PROFIBUS DP.

Datos eléctricos

| | |
|---|--------------|
| Tensión de alimentación | 15...30 V DC |
| Fuente de alimentación de unidades externas | 5 V |
| Fuente de alimentación de unidades externas | 24 V DC |
| Consumo de corriente pasarela (Ub = 24 V) | < 100 mA |
| Consumo de corriente sensor (Ub = 5 V) | < 500 mA |
| Sensor de consumo de corriente (Ub = 24 V) | < 400 mA |
| Rango de temperatura | -10...60 °C |
| Protección cortocircuitos | sí |
| Protección cambio polaridad | sí |
| Interfaz | RS-232 |
| Velocidad de transferencia PROFIBUS | < 12 MBd |
| Velocidad de transferencia RS-232 | < 115200 Bd |
| Número de clientes bus | 126 |
| Categoría de protección | III |

Datos mecánicos

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Material | Plástico PA |
| Peso | 130 g |
| Clase de protección | IP20 |
| Conexión tensión de alimentación | Block terminal |
| Conexión tensión de alimentación, I/O | Block terminal |
| Lugar de conexión RS | Block terminal |
| Lugar de conexión Bus | SubD 9 B |
| Montaje en rail DIN | 35 mm |

Tabla de conexión N°

38

