

| | | | |
|---------------------------|--|--|---|
| | | pac-Bus elemento individual, Dimensión modular 17,6 mm | 5-pines, (juego Inicio y final), con puente para detección de fallos |
| | |  |  |
| Unidad de embalaje | | 3 Unidades | 1 Juego |

Datos técnicos

| Modelo | | pac-Bus | Grupo de bornas terminales para pac-Bus |
|-------------------------------|---|--|--|
| No.-Art. | | 190 760 | 190 761 |
| Certificados | BVS 03 E 213 E | | |
| Protección contra explosiones | II 3G EEx nA II T4 | | |
| Instalación | En Zona 2, Div. 2 y en la zona segura | | |
| Conexión de la alimentación | Numero de Contactos | 2 | 2 |
| | Tensión nominal (U _N) | 24 V CC | 24 V CC |
| | Tensión máx. | 31,2 V | 31,2 V |
| | Corriente máx. | 4 A | 4 A |
| | Resistencia de volumen máx. | < 5 mΩ | < 5 mΩ |
| Aviso de error colectivo | Numero de contactos | 1 + 1 (de cierre automático) | 1 + 1 (de cierre automático) |
| | Tensión nominal (U _N) | 24 V CC | 24 V CC |
| | Tensión máx. | 31,2 V | 31,2 V |
| | Corriente máx. | 100 mA | 100 mA |
| | Resistencia de volumen máx. | < 5 mΩ | < 5 mΩ |
| Condiciones ambientales | Temperatura ambiente | -25...+70 °C | -25...+70 °C |
| | | (Ver las instrucciones de barrera de Ex i) | |
| | Temperatura de almacenaje | -40...+80 °C | -40...+80 °C |
| | Humedad relativa (sin condensación) | ≤ 95 % | ≤ 95 % |
| | Vibración (DIN EN 60068-2-6) Frecuencia / Amplitud / Aceleración | 2 - 200 - 2 Hz / 10 mm / 4 g | 2 - 200 - 2 Hz / 10 mm / 4 g |
| | Golpe (DIN EN 60068-2-7) Aceleración / Duración de pulso | 25 g / 6 ms | 25 g / 6 ms |
| Datos mecánicos | Caída libre (DIN EN 60068-2-32) Altitud / Número | 1 m / 50 | 1 m / 50 |
| | Bornas terminales | Tipo tornillo, 5-pines, máximo 1,5 mm ² o N-132 24 V CC | Tipo tornillo, 5-pines, máximo 1,5 mm ² o N-132 24 V CC |
| | Peso | Ca. 4 g | Ca. 4 g |
| | Instalación | Sobre rail DIN según EN 50022 | Sobre rail DIN según EN 50022 |
| | Posición de montaje | Horizontal o vertical | Horizontal o vertical |
| | Protección | IP 20 | IP 20 |
| | Material de carcasa | PA 6.6 | PA 6.6 |
| | Capacidad de arder según U.L. 94 | V0 | V0 |
| | Contactos | Aleación de cobre; 0,5 μm dorado sobre 2 μm níquel | Aleación de cobre; 0,5 μm dorado sobre 2 μm níquel |
| | Fuerza de tracción | > 15 N (típ. > 40 N) | > 15 N (típ. > 40 N) |
| Norma | Ciclos de conexiones | < 50 | < 50 |
| | | EN 60 947-5-2 | EN 60 947-5-2 |