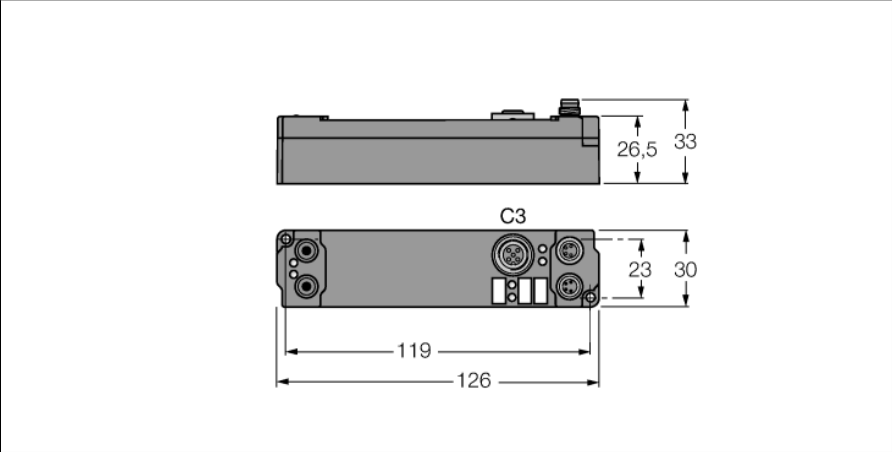


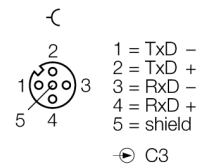
módulo de extensión piconet para IP-Link  
interfaz en serie de 1 canal, 0..20 mA (TTY)  
SNNE-10S-0003



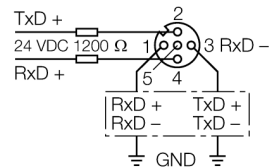
|                                 |                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tipo                            | SNNE-10S-0003                                                   |
| N.º de ID                       | 6824212                                                         |
| Tensión de servicio / de carga  | 20...29 VDC                                                     |
| Corriente de servicio           | ≤ 40 mA                                                         |
| Longitud del LWL                | ≤ 15 m                                                          |
| Corriente de señal, nivel bajo  | 0 hasta 3 mA                                                    |
| Corriente de señal, nivel alto  | 14 hasta 20 mA                                                  |
| Resistencia de carga            | ≤ 500 Ω                                                         |
| Transmisión de bits             | 2 × 20 mA                                                       |
| Velocidad de transmisión        | 1,2 hasta 19,2 kBit/s (por defecto 9,6 kBit/s)                  |
| Recorrido de transmisión        | Par trenzado ≤ 1000 m.                                          |
| Puffer de datos                 | Buffer de recepción de 128 bytes, buffer de emisión de 16 bytes |
| Separación de potencial         | tensión de servicio para TTY                                    |
| Medidas (An x L x Al)           | 30 x 126 x 26.5 mm                                              |
| Control de vibraciones          | Conforme a EN 60068-2-6                                         |
| Control de choques              | conforme a EN 60068-2-27                                        |
| Compatibilidad electromagnética | Conforme a la norma EN 61000-6-2/EN 61000-6-4                   |
| Grado de protección             | IP67                                                            |
| Aprobaciones                    | CE, cULus                                                       |

- interfaz serial 0 ... 20 mA (TTY)
- 1 canales
- Funciones parametrizables
- Asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a IP-Link
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- electrónica de módulos completamente sellada
- conector de metal
- grado de protección IP67

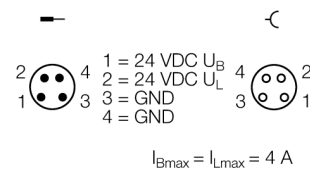
Entrada M12 × 1



Variante de conexión - equipos TTY pasivos



Fuente de alimentación M8 × 1



$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 \text{ A}$

datos en la representación del proceso

|                                                                         | Address | Input data |          | Output data |          |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------|-------------|----------|
| Pre-conditions                                                          | Word    | High-Byte  | Low-Byte | High-Byte   | Low-Byte |
| <b>Complex mapping:</b><br>Data are mapped with control and status byte | 0       | D0         | SB       | D0          | CB       |
|                                                                         | 1       | D2         | D1       | D2          | D1       |
|                                                                         | 2       | D4         | D3       | D4          | D3       |