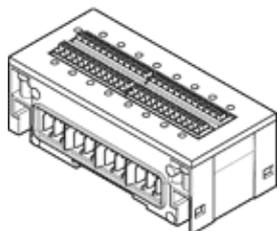


# módulo de entrada CPX-L-16DE-16-KL-3POL

Número de artículo: 572606

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor  |
|--|--|
| Dimensiones A x L x H                              | (incl. módulo de encadenamiento)<br>50 mm x 107 mm x 41 mm   |
| Peso del producto                                  | 167 g  |
| Temperatura ambiente                               | -5 ... 50 °C   |
| Temperatura de almacenamiento                      | -20 ... 70 °C  |
| Tipo de protección                                 | IP20   |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK            | 1 - riesgo de corrosión bajo (montado)   |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B2-L   |
| Homologación                                       | c UL us - Listed (OL)  |
| Indicación sobre el material                       | Conforme con RoHS  |
| Material de la carcasa                             | PA reforzado   |
| Indicadores LED                                    | 1 Diagnóstico general<br>16 Estado de canal  |
| Diagnóstico  | Cortocircuito/sobrecarga por canal   |
| Configuración de parámetros                        | Tiempo de supresión de rebotes de entrada<br>Tiempo de prolongación de la señal<br>Comportamiento después de cortocircuito<br>Control del módulo |
| Margen de tensión de funcionamiento DC             | 18 ... 30 V  |
| Tensión nominal de funcionamiento DC               | 24 V   |
| Consumo de corriente con tensión de funcionamiento | Típico 15 mA   |
| Cantidad de entradas                               | 16   |
| Características de entrada                         | IEC1131-T2, Typ 01   |
| Nivel de conmutación                               | señal 0: ≤ 5 V<br>Señal 1: ≥ 15 V  |
| Lógica del circuito de entrada                     | PNP (conexión a positivo)  |
| Tiempo de eliminación rebotes a la conexión        | 3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrizables)  |
| Corriente total máx. entradas por módulo           | 1,8 A  |
| Separación de potencial canal-canal                | no   |
| Separación de potencial canal - bus interno        | no   |
| Protección por fusibles (cortocircuito)            | Fusible electrónico interno por módulo   |