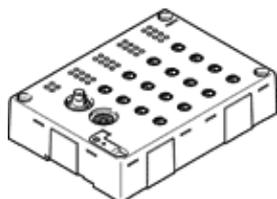


# módulo de entrada CP-E16-M8-EL

Número de artículo: 546922

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tipo de fijación	con taladro pasante con perfil DIN a elegir:
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Caracteres KC	KC-EMV
Homologación	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	PA reforzado
Material de la culata	PA reforzado
Indicadores LED	16 Estado de canal 2 Diagnóstico por módulo 4 Diagnóstico por grupo
Número máximo de entradas	16
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Tensión de funcionamiento DC, tensión de carga	24 V
Rizado residual, tensión de carga	4 V <sub>ss</sub>
Características de entrada	IEC1131-T2
Nivel de conmutación	Señal 0: ≤ 6 V Señal 1: ≥ 8,6 V
Lógica del circuito de entrada	PNP (conexión a positivo)
Tiempo de eliminación rebotes a la conexión	3 ms (0,5 ms, 10 ms, 20 ms parametrizables)
Corriente total máx. por módulo	0,7 A
Separación de potencial canal-canal	no
Protección por fusibles (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por grupo