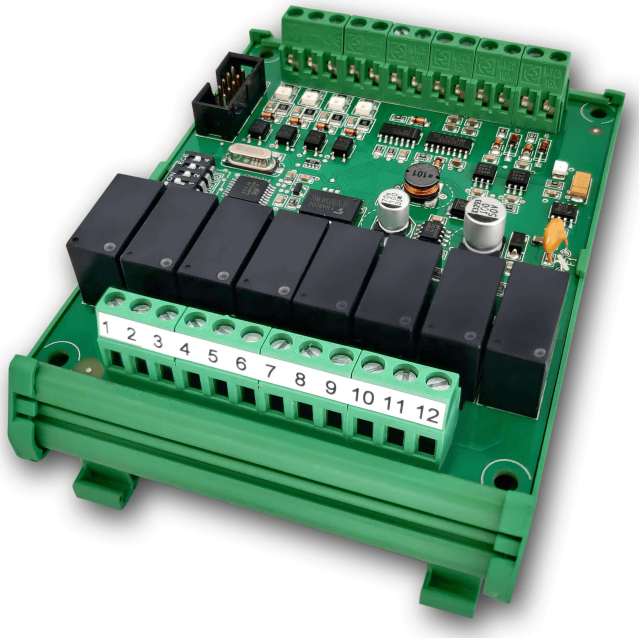
Módulo de expansión I/O **EIOS 84**

Informacion general

PWS35520261126

El accesorio de pesaje industrial EIOS 84 es una unidad externa adicional que se utiliza para ampliar el potencial del indicador de peso MCT 1302, aumentando el número de entradas y salidas. De esta forma, el EIOS 84 permite al indicador de peso MCT 1302 realizar no solo operaciones estándar para las que sus entradas y salidas ya son suficientes, sino también realizar operaciones más complejas, como dosificación, pesaje por pérdida de peso y pesaje en cinta transportadora. Estas aplicaciones se consideran complejas porque se caracterizan por su dinamismo y por múltiples aspectos que se deben tener en cuenta a la vez para realizar el pesaje. Piensa, por ejemplo, en alarmas, diferentes máquinas y sirenas. Estos elementos pueden requerir cambios en el hardware, pero gracias al EIOS 84 es posible extender las entradas y salidas del indicador sin reemplazarlo o modificarlo físicamente. La ventaja que aporta el EIOS 84 radica en la capacidad de hacer del indicador MCT 1302 un producto versátil y adaptable a diversas aplicaciones industriales sin costes adicionales. EIOS 84 se puede montar en una barra DIN y te permite gestionar 8 salidas y 4 entradas lógicas. EIOS 84 se puede conectar a MCT 1302 a través de RS232 y RS485 o mediante una conexión de bucle de corriente síncrona. Además, es posible conectar hasta 4 tarjetas EIOS 84 simultáneamente, gestionando así hasta 32 salidas y 16 entradas lógicas.



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

PWS35520261126

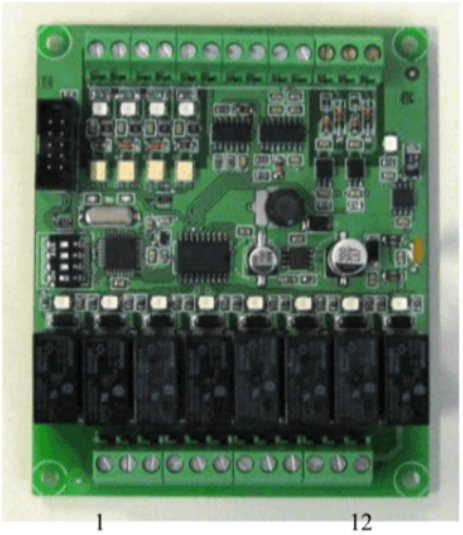
Material:	Poliamida 6.6 UL 94V-0 autoextinguible
Temperatura de funcionamiento:	-10 ÷ +40 °C (máx. 85% de humedad sin condensación)
Temperatura de almacenamiento:	-20 ÷ +50 °C
Salidas lógicas:	N° 8 relés (contacto normalmente abierto) max 115Vca / 30Vcc, 0.5 A cada uno
Entradas lógicas:	N° 4 PNP optoaislado (tensiones 10 - 30 Vcc)
Puerto serie:	1 interfaz serial asíncrona (bucle de corriente, solo RX) + 1 RS232 + 1 RS485 (bidireccional)
Fuente de alimentación:	10 ÷ 30 Vcc
Cumplimiento normativo:	EN50081-1, EN50082-2, EN61010-1
Dimensiones:	93 x 126 x 60 mm (L x H x P) DIN43700
Aislamiento:	Clase III
Conexión a los instrumentos:	Bloques de terminales de tornillo, paso 5.08

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

NUM.	Morsettiera MB 12P passo 5.08	
1	Comune 1	
2	OUT 1	
3	OUT 2	
4	OUT 3	
5	OUT 4	
6	Comune 2	
7	OUT 5	
8	OUT 6	
9	OUT 7	
10	OUT 8	
11	+	10 – 30 Vdc
12	-	
	Morsettiera MA 13P passo 5.08	
13	COM +	
14	TXD	
15	SCLK	
16	RS232 TX	
17	RS232 RX	
18	RS232 GND	
19	RS485 +	
20	RS485 -	
21	IN 1 +	
22	IN 2 +	
23	IN 3 +	
24	IN 4 +	
25	Comune ingressi -	

Morsettiera MA

25 13



1 12

Morsettiera MA

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).