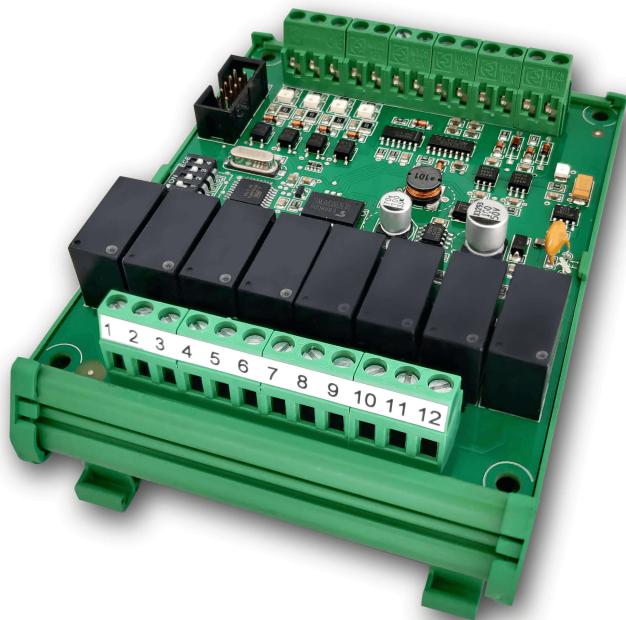


## Information générale

PWS35520260218

L'accessoire de pesage industriel EIOS 84 est une unité externe supplémentaire qui est utilisée pour étendre le potentiel de l'indicateur de poids MCT 1302, augmentant le nombre d'entrées et de sorties. De cette manière, EIOS 84 permet à l'indicateur de poids MCT 1302 d'effectuer non seulement des opérations standard pour lesquelles ses entrées et sorties sont déjà suffisantes, mais aussi d'effectuer des opérations plus complexes, telles que le dosage, la pesée par perte de poids et la pesée sur convoyeur. Ces applications sont considérées comme complexes car elles se caractérisent par un dynamisme et par de multiples aspects qui doivent être pris en considération en même temps pour réaliser la pesée. Pensez, par exemple, aux alarmes, aux différentes machines et aux sirènes. Ces éléments peuvent nécessiter des modifications matérielles, mais grâce à EIOS 84, il est possible d'étendre les entrées et les sorties de l'indicateur sans le remplacer ni le modifier physiquement. L'avantage apporté par le EIOS 84 réside dans la possibilité de faire de l'indicateur MCT 1302 un produit polyvalent et adaptable à diverses applications industrielles sans frais supplémentaires. Le EIOS 84 peut être monté sur une barre DIN et vous permet de gérer 8 sorties et 4 entrées logiques. Le EIOS 84 peut être connecté au MCT 1302 via RS232 et RS485 ou via une connexion de boucle de courant synchrone. De plus, il est possible de connecter jusqu'à 4 cartes EIOS 84 simultanément, gérant ainsi jusqu'à 32 sorties et 16 entrées logiques.



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

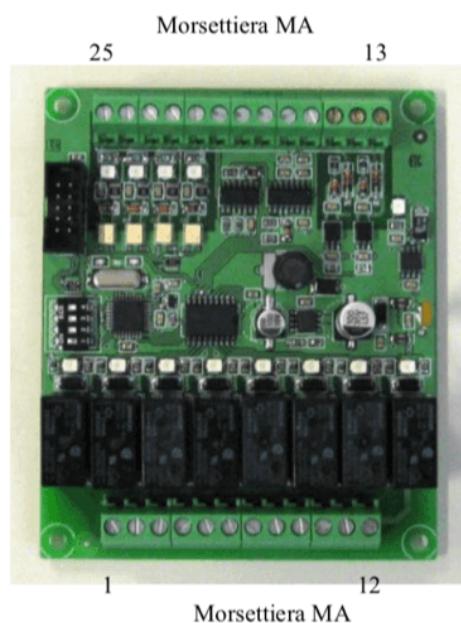
## Caractéristiques techniques

PWS35520260218

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Matériel:</b>                      | Polyamide 6.6 UL 94V-0 auto-extinguible  |
| <b>Température de fonctionnement:</b> | -10 ÷ +40 °C (humidité maximale de 85% sans condensation)  |
| <b>Température de stockage:</b>       | -20 ÷ +50 °C   |
| <b>Sorties logiques:</b>              | N° 8 relais (contact normalement ouvert) max 115Vca / 30Vcc, 0,5 A chacun                            |
| <b>Entrées logiques:</b>              | N° 4 PNP opto-isolé (tensions 10-30 Vcc)   |
| <b>Port série:</b>                    | 1 interface série asynchrone (boucle de courant, RX uniquement) + 1 RS232 + 1 RS485 (bidirectionnel) |
| <b>Source de courant:</b>             | 10 ÷ 30 Vcc  |
| <b>Conformité réglementaire:</b>      | EN50081-1, EN50082-2, EN61010-1  |
| <b>Dimensions:</b>                    | 93 x 126 x 60 mm (L x H x P) DIN43700  |
| <b>Isolation:</b>                     | Classe III   |
| <b>Connexion aux instruments:</b>     | Borniers à vis, pas 5,08   |

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

| NUM.                                 | <b>Morsettiera MB 12P passo 5.08</b> |             |  |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------|--|
| 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                                   | -                                    |             |  |
| <b>Morsettiera MA 13P passo 5.08</b> |                                      |             |  |
| 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 -                    |             |  |



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).