



Custodia per montaggio sporgente, acciaio legato, 2 posti di montaggio



**Tipo** M22-I2M/SS  
**Catalog No.** 118458  
**Alternate Catalog No.** M22-I2M-SS

## Programma di fornitura

|                               |  |        |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|--|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione base accessori       |  |        | Custodie per montaggio sporgente                                                                                                                                 |
| Custodie                      |  |        | Acciaio legato                                                                                                                                                   |
|                               |  |        | Con viti in acciaio inossidabile<br>Con alette di montaggio su ciascun lato                                                                                      |
| Posti di montaggio            |  | Numero | 2                                                                                                                                                                |
| <b>Entrata cavi preincisa</b> |  |        |                                                                                                                                                                  |
| Entrata cavi                  |  |        | -                                                                                                                                                                |
| Grado di protezione           |  |        | IP66, IP67, IP69                                                                                                                                                 |
| Collegamento a SmartWire-DT   |  |        | no                                                                                                                                                               |
| utilizzo con                  |  |        | 2 x Ø 22,5                                                                                                                                                       |
| utilizzabile per              |  |        | Pulsanti (luminosi)<br>Selettori (luminosi)<br>Pulsanti a chiave<br>Indicatore luminoso<br>Pulsanti arresto controllato/arresto d'emergenza con etichetta gialla |

## Dati tecnici

### Generalità

|                     |  |  |                  |
|---------------------|--|--|------------------|
| Grado di protezione |  |  | IP66, IP67, IP69 |
|---------------------|--|--|------------------|

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                                                             |  |  |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verifiche di progetto IEC/EN 61439                                          |  |  |                                                                                                                                                                            |
| 10.2 Idoneità di materiali e componenti                                     |  |  |                                                                                                                                                                            |
| 10.2.2 Resistenza alla corrosione                                           |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore                                |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale      |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV                                       |  |  | su richiesta                                                                                                                                                               |
| 10.2.5 Sollevamento                                                         |  |  | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.                                                                                             |
| 10.2.6 Prova d'urto                                                         |  |  | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.                                                                                             |
| 10.2.7 Diciture                                                             |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.3 Grado di protezione degli involucri                                    |  |  | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.                                                                                             |
| 10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale                                |  |  | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.                                                                                                                      |
| 10.5 Protezione contro scosse elettriche                                    |  |  | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.                                                                                             |
| 10.6 Montaggio incassato di apparecchi                                      |  |  | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.                                                                                             |
| 10.7 Circuiti interni e collegamenti                                        |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.                                                                                                         |
| 10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno                    |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.                                                                                                         |
| 10.9 Caratteristiche d'isolamento                                           |  |  |                                                                                                                                                                            |
| 10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete                             |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.                                                                                                         |
| 10.9.3 Tensione di tenuta a impulso                                         |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.                                                                                                         |
| 10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante                          |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.                                                                                                         |
| 10.10 Riscaldamento                                                         |  |  | Il calcolo del surriscaldamento rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Eaton fornisce i dati relativi alla dissipazione delle apparecchiature. |
| 10.11 Resistenza al corto circuito                                          |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.                                                  |
| 10.12 EMC                                                                   |  |  | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.                                                  |
| 10.13 Funzione meccanica                                                    |  |  | Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL).                                                          |

Dati tecnici secondo ETIM 8.0

|                                                                                                                                                                                                                                                            |  |    |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|---------------------------------|
| apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / Pulsante esterno (EC000200)                                                                                                                                                                             |  |    |                                 |
| Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / Alloggiamento per l'unitÓ di comando e segnalazione (ecl@ss10.0.1-27-37-12-05 [AKF023014]) |  |    |                                 |
| numero di punti di comando                                                                                                                                                                                                                                 |  |    | 2                               |
| forma della scatola                                                                                                                                                                                                                                        |  |    | scatola per montaggio sporgente |
| Attacco Lampada                                                                                                                                                                                                                                            |  |    | acciaio inox                    |
| grado di qualità alloggiamento materiale                                                                                                                                                                                                                   |  |    | altri                           |
| diametro delle aperture                                                                                                                                                                                                                                    |  | mm | 22.5                            |
| colore parte superiore scatola                                                                                                                                                                                                                             |  |    | grigio                          |
| grado di protezione (IP)                                                                                                                                                                                                                                   |  |    | IP67/IP69K                      |
| tipo di protezione (NEMA)                                                                                                                                                                                                                                  |  |    | 4X                              |
| Larghezza                                                                                                                                                                                                                                                  |  | mm | 105                             |
| Altezza                                                                                                                                                                                                                                                    |  | mm | 84                              |
| profondità                                                                                                                                                                                                                                                 |  | mm | 190                             |