



Capsula, nera

Tipo  
Catalog No. 82TQ25  
Alternate Catalog No. 093178  
82TQ25

## Programma di fornitura

|                                          |  |                                                                                    |
|------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortimento                             |  | Accessori                                                                          |
| Apparecchio singolo/apparecchio completo |  | Apparecchio singolo                                                                |
| Colore, simbolo                          |  |  |
| Dimensioni frontali                      |  | 25 x 25                                                                            |
| Collegamento a SmartWire-DT              |  | no                                                                                 |

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                                                             |           |    |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati tecnici per verifiche di progetto                                      |           |    |                                                                                                                           |
| Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione           | $I_n$     | A  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione per polo, in funzione della corrente                           | $P_{vid}$ | W  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente                   | $P_{vid}$ | W  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione statica, indipendente dalla corrente                           | $P_{vs}$  | W  | 0                                                                                                                         |
| Potere di dissipazione                                                      | $P_{ve}$  | W  | 0                                                                                                                         |
| Temperatura ambiente di servizio min.                                       |           | °C | -25                                                                                                                       |
| Temperatura ambiente di servizio max.                                       |           | °C | 60                                                                                                                        |
| 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                                                         |           |    | Non pertinente.                                                                                                           |
| 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 7.0

|                                                                                                                                                                                                                                                          |  |    |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----------|
| apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / pannello tasti per apparecchi di comando e segnalazione (EC000621)                                                                                                                                    |  |    |          |
| Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / Pulsantiera per l'unitÓ di comando e segnalazione (ecl@ss10.0.1-27-37-12-24 [AKF042014]) |  |    |          |
| forma                                                                                                                                                                                                                                                    |  |    | quadrato |
| tipologia costruttiva                                                                                                                                                                                                                                    |  |    | piatto   |
| colore                                                                                                                                                                                                                                                   |  |    | nero     |
| stampa simboli ISO                                                                                                                                                                                                                                       |  |    | senza    |
| stampa                                                                                                                                                                                                                                                   |  |    | 2        |
| adatto all'incisione                                                                                                                                                                                                                                     |  |    | no       |
| diametro del programma                                                                                                                                                                                                                                   |  | mm | 16       |
| larghezza                                                                                                                                                                                                                                                |  | mm | 19       |
| altezza                                                                                                                                                                                                                                                  |  | mm | 19       |
| diametro esterno                                                                                                                                                                                                                                         |  | mm | 0        |
| adatto per pulsante                                                                                                                                                                                                                                      |  |    | sì       |
| adatto per pulsante luminoso                                                                                                                                                                                                                             |  |    | no       |
| adatto per segnalatore luminoso                                                                                                                                                                                                                          |  |    | no       |
| adatto per pulsante a fungo                                                                                                                                                                                                                              |  |    | no       |
| adatto per luce segnaletica                                                                                                                                                                                                                              |  |    | no       |
| adatto per selettore                                                                                                                                                                                                                                     |  |    | no       |

Approvazioni

|                             |  |  |                                   |
|-----------------------------|--|--|-----------------------------------|
| North America Certification |  |  | UL/CSA certification not required |
|-----------------------------|--|--|-----------------------------------|