



## Calotta piombabile

**Tipo**  
**Catalog No.**  
**Alternate Catalog No.**

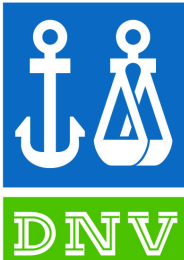
**M22-PL-PV**  
**216397**  
**M22-PL-PVQ**

## Programma di fornitura

|                             |  |  |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione base accessori     |  |  | Calotta piombabile                                                                                                                                                                                                 |
|                             |  |  | Per apparecchi con fungo di diametro 38 mm<br>Trasparente, con dispositivo di sezionamento riarmabile dopo un arresto di emergenza.<br>Nel retino 30 x 50 i fori attigui devono essere chiusi con i tappi M22(S)-B |
| Grado di protezione         |  |  | IP65                                                                                                                                                                                                               |
| Collegamento a SmartWire-DT |  |  | no                                                                                                                                                                                                                 |

## Dati tecnici

### Generalità

|                      |  |    |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione  |  |    | IP65                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura ambiente |  |    |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| a giorno             |  | °C | -25 - +70                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Omologazioni navali  |  |    | DNV<br>GL<br>LR                                                                                                                                                                                                                                                |
|                      |  |    |    |

## 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 | 70                                                                             |
| 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) / cappuccio protettivo per apparecchi di comando (EC002040)                                                                                                                                |  |  |             |
| Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / Protective cover for command devices (ec1@ss10.0.1-27-37-12-07 [AC0047011]) |  |  |             |
| colore                                                                                                                                                                                                                                      |  |  | trasparente |
| forma                                                                                                                                                                                                                                       |  |  | tondo       |
| esecuzione                                                                                                                                                                                                                                  |  |  | altri       |

Approvazioni

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

