


**bouton-poussoir « coup de poing », RMQ-Titan, Bouton « coup de poing », à accrochage, bouton « coup de poing » noirs, noirs, avec inscription, Colletterte titane**

Référence **M22-DRP-S-X0**  
N° de catalogue **216755**

## Gamme de livraison

|  |   |    |   |
|--|---|----|---|
| Gamme  |   |    | RMQ-Titan   |
| Fonction de base   |   |    | Boutons-poussoirs « coup de poing »                     |
| Design RMQ   |   |    | Classique   |
|  |   |    |   |
| Diamètre de perçage  | ∅ | mm | 22.5  |
| Appareil individuel/Appareil complet   |   |    | Appareil individuel                                     |
| Forme  |   |    | Bouton « coup de poing »<br>à accrochage                |
| <b>Couleur</b>   |   |    |   |
| bouton « coup de poing »   |   |    | noirs   |
| <b>Etiquette</b>   |   |    |   |
| étiquette  |   |    | noirs<br>avec inscription                               |
| Degré de protection  |   |    | IP66, IP67, IP69  |
| Colletterte  |   |    | Colletterte titane                                      |
| Connexion à SmartWire-DT   |   |    | oui<br>avec raccords SWD-RMQ                            |
| Fonction   |   |    | à accrochage  |
| <b>Remarques</b>   |   |    | Fonction accrochage/rappel modifiable à même l'appareil |

## Caractéristiques techniques

### Généralités

|   |           |                   |  |
|---|-----------|-------------------|--|
| Conformité aux normes                   |           |                   | IEC/EN 60947<br>VDE 0660   |
| Longévité mécanique                     | manœuvres | x 10 <sup>6</sup> | > 1  |
| Fréquence de commande                   | man./h    |                   | ≤ 1800   |
| Effort de commande                      |           | N                 | ≤ 5  |
| Résistance climatique                   |           |                   | Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78<br>Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30 |
| Degré de protection                     |           |                   | IP66, IP67, IP69   |
| Température ambiante                    |           |                   |  |
| Appareil nu                             |           | °C                | -25 - +70  |
| Stockage                                |           | °C                | - 40 - + 80  |
| Position de montage                     |           |                   | Quelconque   |
| Tenue aux chocs                         |           | g                 | 30<br>Durée de choc 11 ms<br>Semi-sinusoïdal<br>selon IEC 60068-2-27                             |
| Agréments pour l'équipement des navires |           |                   | DNV<br>GL<br>LR  |

## Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

|   |                  |   |   |
|---|------------------|---|---|
| Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception |                  |   |   |
| Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée | I <sub>n</sub>   | A | 0 |
| Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant               | P <sub>vid</sub> | W | 0 |
| Puissance dissipée du matériel, fonction du courant               | P <sub>vid</sub> | W | 0 |
| Puissance dissipée statique, dépendante du courant                | P <sub>vs</sub>  | W | 0 |

|   |                 |    |   |
|---|-----------------|----|---|
| Pouvoir d'émission de puissance dissipée                      | P <sub>Ve</sub> | W  | 0   |
| Température d'emploi min.                                     |                 | °C | -25   |
| Température d'emploi max.                                     |                 | °C | 70  |
| Certificat d'homologation IEC/EN 61439                        |                 |    |   |
| 10.2 Résistance des matériaux et des pièces                   |                 |    |   |
| 10.2.2 Résistance à la corrosion                              |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe               |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale        |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.2.4 Résistance aux UV                                      |                 |    | Sur demande   |
| 10.2.5 Elevation  |                 |    | Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.   |
| 10.2.6 Essai de choc  |                 |    | Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.   |
| 10.2.7 Inscriptions   |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.3 Degré de protection des enveloppes                       |                 |    | Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.   |
| 10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite                 |                 |    | Les exigences de la norme produit sont respectées.  |
| 10.5 Protection contre les chocs électriques                  |                 |    | Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.   |
| 10.6 Montage de matériel                                      |                 |    | Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.   |
| 10.7 Circuits électriques et raccordements internes           |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier.  |
| 10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur     |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier.  |
| 10.9 Propriétés d'isolement                                   |                 |    |   |
| 10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle              |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier.  |
| 10.9.3 Tension de tenue aux chocs                             |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier.  |
| 10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante                  |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier.  |
| 10.10 Echauffement  |                 |    | Sans objet.   |
| 10.11 Tenue aux courts-circuits                               |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.  |
| 10.12 Compatibilité électromagnétique                         |                 |    | Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.  |
| 10.13 Fonctionnement mécanique                                |                 |    | Au niveau de l'appareil, les conditions requises sont remplies dans la mesure où les instructions de la notice de montage (IL) sont prises en compte. |

## Caractéristiques techniques ETIM 8.0

|   |  |    |           |
|---|--|----|-----------|
| Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Composant avant de bouton coup de poing (EC001038)   |  |    |           |
| Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Tête pour bouton coup-de-poing d'arrêt d'urgence (ecl@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014]) |  |    |           |
| couleur du bouton   |  |    | noir      |
| type de lentille  |  |    | rond      |
| diamètre du bouchon   |  | mm | 36.5      |
| diamètre de trou  |  | mm | 22.5      |
| largeur de l'ouverture  |  | mm | 0         |
| hauteur de l'ouverture  |  | mm | 0         |
| indice de protection (IP)   |  |    | IP67/IP69 |
| degré de protection (NEMA)  |  |    | 4X, 13    |
| type de bouton  |  |    | plat      |
| adapté à l'éclairage  |  |    | non       |
| avec éclairage  |  |    | non       |
| tension d'alimentation de la lampe  |  | V  | 0         |
| fonction de commutation encliquetable   |  |    | oui       |
| à rappel  |  |    | non       |
| avec bague frontale   |  |    | oui       |
| matériau de la bague frontale   |  |    | plastique |
| couleur de bague frontale   |  |    | chrome    |
| adapté à un arrêt d'urgence   |  |    | non       |
| type de déverrouillage  |  |    | sans      |