


Bouton-poussoir lumineux, RMQ Compact, blanc, plat, à accrochage, 1o/0f, extrémité ouverte, câble noir, 1 m.

Référence C22-DRL-W-K10-24-P62
N° de catalogue 185592

Gamme de livraison

| | | | |
|--|---|----|---|
| Gamme | | | Solution compacte RMQ |
| Fonction de base | | | Boutons-poussoirs lumineux |
| Design RMQ | | | Classique |
|  | | | |
| Diamètre de perçage | ∅ | mm | 22.5 |
| Appareil individuel/Appareil complet | | | Appareil complet |
| Forme | | | plat à accrochage |
| Mode de raccordement | | | Câble (noir) non serti, tétrapolaire |
| Longueur du câble | | m | 1 |
| Couleur | | | |
| LED | | | blanc |
| Étiquette | | | |
| étiquette | | | blanc sans inscription |
| Tension assignée d'emploi LED | | | 24 V AC/DC |
| Inscription | | | sans |
| Degré de protection | | | IP66, IP67, IP69 (en face avant) IP65 (face arrière) |
| Collerette | | | Collerette titane |
| Connexion à SmartWire-DT | | | non |
| Nombre de contacts | | | |
| F = contact à fermeture | | | 1 F |

Caractéristiques techniques

Généralités

| | | | |
|--------------------------------------|--------|----|--|
| Conformité aux normes | | | IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660 |
| Certifications | | | CE, UL, CSA |
| Fréquence de commande | man./h | | ≤ 3600 |
| Effort de commande | | N | ≤ 5 |
| Couple de serrage bague fileté | | Nm | 2 |
| Résistance climatique | | | Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30 |
| Degré de protection | | | IP66, IP67, IP69 (en face avant) IP65 (face arrière) |
| Température ambiante | | | |
| Appareil nu | | °C | -30 - +70 |
| Stockage | | °C | -30 - +80 |
| Position de montage | | | Quelconque |
| Tenue aux chocs d'une durée de 11 ms | | g | > 30 |

Circuits électriques

| | | | |
|--|-----------|------|--|
| Tension assignée de tenue aux chocs | U_{imp} | V AC | 800 |
| Tension assignée d'isolement | U_i | V | 250 |
| Catégorie de surtension/Degré de pollution | | | III/3 |
| Fiabilité des contacts | | | |
| sous 17 V CC/7 mA | H_F | | Contact à fermeture : statistiquement 1 défaillance sur 17×10^6 cycles de manœuvres |

| | | | |
|---|-------|----|---|
| Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max. | | | |
| Fusible | gG/gL | A | 4 |
| Courant de court-circuit conditionnel | I_q | kA | 1 |

Pouvoir de coupure

| | | | |
|--------------------------|-------|---|---|
| Courant assigné d'emploi | I_e | A | |
| AC-15 | | | |
| 24 V | I_e | A | 4 |
| DC-13 | | | |
| 24 V | I_e | A | 3 |

Caractéristiques des câbles

| | | | |
|-------------------|---------------|----|---------------------------|
| Forme | | | Câble à extrémité ouverte |
| Longueur du câble | | m | 1 |
| Matériau | | | PUR |
| Diamètre | \varnothing | mm | 4.7 |

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

| | | | |
|---|--|----|-----|
| Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception | | | |
| Température d'emploi min. | | °C | -30 |
| Température d'emploi max. | | °C | 70 |

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

| | | | |
|---|--|----|-----------|
| Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Bouton complet (EC001028) | | | |
| Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Bouton-poussoir, unité complet (ecl@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014]) | | | |
| nombre de postes de commande | | | 1 |
| type de bouton | | | plat |
| couleur du bouton | | | blanc |
| type de lentille | | | rond |
| diamètre de trou | | mm | 22.5 |
| largeur de l'ouverture | | mm | 0 |
| hauteur de l'ouverture | | mm | 0 |
| adapté à l'éclairage | | | oui |
| fonction de commutation encliquetable | | | oui |
| à rappel | | | non |
| tension d'alimentation de la lampe | | V | 24 |
| nombre de contacts en tant que contacts à fermeture | | | 1 |
| nombre de contacts en tant que contacts à ouverture | | | 0 |
| nombre de contacts en tant qu'inverseurs | | | 0 |
| finition du raccordement électrique | | | câble |
| avec bague frontale | | | oui |
| matériau de la bague frontale | | | plastique |
| couleur de bague frontale | | | titane |
| indice de protection (IP) | | | IP67/IP69 |
| degré de protection (NEMA) | | | 12 |