


Voyant lumineux, plat, Câble (noir) non serti, tétrapolaire, 1 m, Verrine rouge, LED rouge, 24 V AC/DC

Référence **C22-L-R-24-P62**  
N° de catalogue **185141**

## Gamme de livraison

|                                                                                  |   |    |                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---|----|---------------------------------------------------------|
| Gamme                                                                            |   |    | Solution compacte RMQ                                   |
| Fonction de base                                                                 |   |    | Voyants lumineux                                        |
| Design RMQ                                                                       |   |    | Classique                                               |
|  |   |    |                                                         |
| Diamètre de perçage                                                              | ∅ | mm | 22.5                                                    |
| Appareil individuel/Appareil complet                                             |   |    | Appareil complet                                        |
| Forme                                                                            |   |    | plat                                                    |
| Mode de raccordement                                                             |   |    | Câble (noir) non serti, tétrapolaire                    |
| Longueur du câble                                                                |   | m  | 1                                                       |
| <b>Couleur</b>                                                                   |   |    |                                                         |
| Verrine                                                                          |   |    | rouge                                                   |
| LED                                                                              |   |    | rouge                                                   |
| Tension assignée d'emploi LED                                                    |   |    | 24 V AC/DC                                              |
| Degré de protection                                                              |   |    | IP66, IP67, IP69 (en face avant)<br>IP65 (face arrière) |
| Connexion à SmartWire-DT                                                         |   |    | non                                                     |

## Caractéristiques techniques

### Généralités

|                                      |  |    |                                                                                                  |
|--------------------------------------|--|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformité aux normes                |  |    | IEC/EN 60947-5-1<br>VDE 0660                                                                     |
| Certifications                       |  |    | CE, UL, CSA                                                                                      |
| Couple de serrage bague fileté       |  | Nm | 2                                                                                                |
| 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 (en face avant)<br>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    | 30    |
| Catégorie de surtension/Degré de pollution                        |           |      | III/3 |
| Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max. |           |      |       |
| Fusible                                                           | gG/gL     | A    | 4     |
| Courant de court-circuit conditionnel                             | $I_q$     | kA   | 1     |

### Caractéristiques des câbles

|                   |   |    |                           |
|-------------------|---|----|---------------------------|
| Forme             |   |    | Câble à extrémité ouverte |
| Longueur du câble |   | m  | 1                         |
| Matériau          |   |    | PUR                       |
| Diamètre          | ∅ | 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 |

## Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Avertisseur lumineux, appareil complet (EC000272)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appreillage de commande et de signalisation / Voyant complet (ecl@ss10.0.1-27-37-12-23 [AKF041014])

|                                       |  |    |           |
|---------------------------------------|--|----|-----------|
| nombre de voyants lumineux            |  |    | 1         |
| couleur de la lentille                |  |    | rouge     |
| finition de la douille                |  |    | LED       |
| source lumineuse fournie              |  |    | oui       |
| tension de fonctionnement nominale Ue |  | V  | 24 - 24   |
| type de tension                       |  |    | AC/DC     |
| finition du raccordement électrique   |  |    | autre     |
| type de lentille                      |  |    | rond      |
| finition de la lentille               |  |    | plat      |
| diamètre de trou                      |  | mm | 22.5      |
| largeur de l'ouverture                |  | mm | 0         |
| hauteur de l'ouverture                |  | mm | 0         |
| avec bague frontale                   |  |    | oui       |
| matériau de la bague frontale         |  |    | plastique |
| couleur de bague frontale             |  |    | autre     |
| indice de protection (IP)             |  |    | autre     |
| degré de protection (NEMA)            |  |    | autre     |