


Voyant lumineux, plat, Câble (noir) avec connecteur M12A, tétrapolaire, 1 m, Verrine jaune, LED blanc, 24 V AC/DC

Référence **C22-L-Y-24-P5**
N° de catalogue **181061**

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) avec connecteur M12A, tétrapolaire |
| Longueur du câble | | m | 1 |
| Couleur | | | |
| Verrine | | | jaune |
| LED | | | blanc |
| Tension assignée d'emploi LED | | | 24 V AC/DC |
| Degré de protection | | | IP66, IP67, IP69 (en face avant) IP65 (face arrière) |
| Connexion à SmartWire-DT | | | non |

Caractéristiques techniques

Généralités

| | | | |
|--------------------------------------|--|----|--|
| Conformité aux normes | | | IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660 |
| Certifications | | | CE, UL, CSA |
| Couple de serrage connecteur | | Nm | 1 |
| 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 | 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 | | | M12A |
| 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 |
| Température d'emploi max. | °C | 70 |

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 / Appareillage 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 | | jaune |
| 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 |