


Voyant lumineux, plat, Câble (noir) avec connecteur M12A, tétrapolaire, 0.5 m, Verrine jaune, LED blanc, 24 V AC/DC

Référence **C22-L-Y-24-P3**  
N° de catalogue **181623**

## 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	0.5
<b>Couleur</b>			
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 surs tension/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	0.5
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