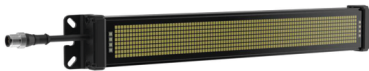


SD50P300WD15QP

LED-Anzeige – Matrix-LED Anzeige

Données techniques

Type	SD50P300WD15QP
N° d'identification	3817046
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	LED-Matrix Anzeige
Source de lumière	Blanc
Réglable	Non
Données électriques	
Tension de service U _B	12...30 VDC
Protocole de communication	Banner Bus (compatible avec Pro Editor)
Type d'entrée	PNP
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	à angle droit
Dimensions	325 x 50 x 28 mm
Matériau de boîtier	Polycarbonate/ABS, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair
Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M12, 0.15 m, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-20...+50 °C
Température de stockage	-40...+70 °C
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
Résistance aux chocs	15 g (11 ms)
Homologations	CE, UKCA, cULus, ULMX-NOM



Caractéristiques

- paramétrage par IO-Link
- paramétrage par IO-Link

Principe de fonctionnement

L'éclairage linéaire LED flexible WLF12 Pro s'intègre facilement dans une large gamme d'applications et d'environnements industriels. Le boîtier présentant un indice de protection IP69K, robuste mais flexible, peut être coupé à la longueur souhaitée pour permettre d'ajuster l'éclairage selon la forme optimale.

L'éclairage est facile à installer à l'aide du ruban adhésif haute résistance intégré. Il peut donc être utilisé de manière créative sur un AGV, une machine ou une station d'assemblage. Les LED RVB programmables offrent une durabilité éprouvée et une large gamme de couleurs et d'animations pour toutes les exigences d'affichage personnalisé. Le logiciel de configuration Pro Editor et le contrôleur LC25 Pro donnent accès aux paramètres de couleur, de clignotement, d'intensité et d'animation, ainsi qu'aux modes de fonctionnement avancés pour l'affichage de la distance, des chiffres, de l'heure et de la position.

Cet éclairage linéaire peut également être paramétré via l'interface IO-Link à l'aide du contrôleur LC25 Pro avec IO-Link.

L'utilisation d'un contrôleur LC25C-WLF12xxx est obligatoire pour faire fonctionner l'éclairage linéaire WLF12 dans un réseau 24 VCC industriel standard. Si ce contrôleur est connecté à l'aide d'un câble de raccordement, la distance maximale est de 3,05 m.