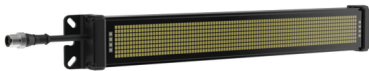


SD50P300WD15QP

LED-Anzeige – Matrix-LED Anzeige

Technische gegevens

Type	SD50P300WD15QP
Identnr.	3817046
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	LED-Matrix Anzeige
Lichtsoort	wit
Dimbaar	Nee
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	12...30 VDC
Communicatieprotocol	BannerBus (compatibel met Pro Editor)
Ingangstype	PNP
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Rechthoekig
Afmetingen	325 x 50 x 28 mm
Materiaal behuizing	Polycarbonaat (PC), zwart
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Kabel met connector, M12, 0.15 m, PVC
Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
Schokbestendigheid	15 g (11 ms)
Certificaten	CE, UKCA, cULus, ULMX-NOM



Kenmerken

- parametring via IO-Link
- parametring via IO-Link

Functieprincipe

De flexibele WLF12 Pro ledstrip is ontworpen voor eenvoudige integratie in een breed scala aan industriële toepassingen en omgevingen. De robuuste maar flexibele IP69K-behuizing kan op de gewenste lengte worden gesneden, zodat de gebruiker het licht aan de optimale vorm kan aanpassen.

De strip is eenvoudig te installeren met behulp van het geïntegreerde, zeer sterke plakband en kan daarom creatief worden gebruikt op een AGV, een machine of een montagestation. De programmeerbare RGB-LED's bieden bewezen duurzaamheid en een breed scala aan kleuren en animaties voor aangepaste weergavevereisten.

De Pro Editor-configuratiesoftware en de LC25 Pro Controller bieden toegang tot instellingen voor kleur, knipperen, intensiteit en animatie, evenals geavanceerde bedieningsmodi voor het weergeven van afstand, aantal, tijd en positie.

Deze lichtstrip kan ook worden geparametriseerd via de IO-Link-interface met behulp van de LC25 Pro Controller met IO-Link.

Het gebruik van een LC25C-WLF12xxx-controller is verplicht voor de bediening van de WLF12 lichtstrip in een standaard industrieel 24 VDC-netwerk. Als deze controller is aangesloten met een aansluitkabel, is de maximale afstand 3,05 m.