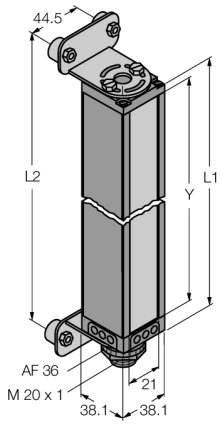
Metend lichtgordijn zender MAHE58A

Industrial Automation



- **minimum objectgrootte 2,5 mm**
- **hoogte 1.463 mm**
- **max. reikwijdte 1,8 m**
- **bedrijfsspanning 11,8…12,2 VDC (van de controller)**
- **beschermingsgraad IP65**
- **programmering met software**

Type	MAHE58A
Ident no.	3062658
Systeemuitvoering	lichtgordijn
Lichtsoort	IR
Golflengte	880 nm
Optische resolutie	2.5 mm
Reikwijdte	380…1800mm
Hoogte bewakingsveld	1463 mm
Omgevingstemperatuur	0…+50 °C
BedrijfsspanningU_B	11.4…14 VDC
Bouwvorm	rechthoekig, Mini Array
Afmetingen	38.1 x 38.1 x 1540 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL
Lens	kunststof, acryl
Aansluiting	male, 7/8"
Beschermingsgraad	IP65

Functieprincipe

Het metend lichtgordijn in ontworpen voor controles, testtoepassingen alsook voor de doorlopende groottebepaling van producten en de contourdetectie, de detectie van kanten en het midden maar ook de detectie van gaten. Elk gordijn bestaat uit een zender, ontvanger en een controlemodule, die in functie van het type over verschillende schakel- en analoge uitgangen beschikt. Bovendien is de datatransmissie ook mogelijk via RS232 of RS485, naar keuze als binaire of ASCII-code. De scanmodi zijn afhankelijk van de hoogte en van de ingestelde scanmodus. Zie bedieningshandleiding voor meer informatie hierover.

• 2014-04-16T01:49:27+02:00

Hans Turck GmbH & Co.KG • D-45472 Mülheim an der Ruhr • Witzlebenstraße 7 • Tel. 0208 4952-0 • Fax 0208 4952-264 • more@turck.com • www.turck.com