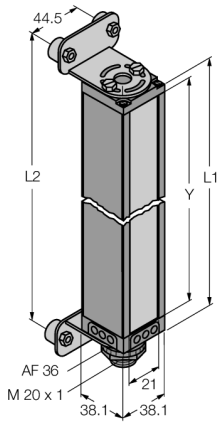
Měřicí optický závěs
vysílač
MAHE45A

Industrial Automation



- **minimální velikost objektu 2,5 mm**
- **snímací pole 1 138 mm**
- **max. dosah 1,8 m**
- **napájecí napětí 11,8 … 12,2 VDC (z ovládacího modulu)**
- **stupeň krytí IP65**
- **nastavení pomocí software**

Typové označení	MAHE45A
Identifikační číslo	3062656
Druh provozu	optický závěs
Barva světla	IR
Vlnová délka	880 nm
Optické rozlišení	2.5 mm
Rozsah	380…1800 mm
Hlídaná výška	1138 mm
Okolní teplota	0… +50°C
Napájecí napětí	11.4…14VDC
Pouzdro	kvádrové pouzdro, Mini Array
Rozměry	38.1 x 38.1 x 1215 mm
Materiál pouzdra	kov, Al
Čočka	plast, akrylát
Připojení	konektor, 7/8"
Stupeň krytí	IP65

Funkční princip

Optický závěsy jsou optimální pro přesnou kontrolu a měření profilů, hran, umístění a vystředění výrobků. Každý systém se skládá z vysílače, přijímače a vyhodnocovacího modulu, který je podle typu vybaven spínacími a analogovými výstupy. Kromě toho lze s modulem komunikovat pomocí RS232 nebo RS485 v binárním nebo ASCII kódu. Měřicí čas závisí na výšce závěsu a na nastaveném měřicím módu. Podrobnější informace jsou uvedeny v návodu k obsluze.

• 2014-04-11T07:46:35+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