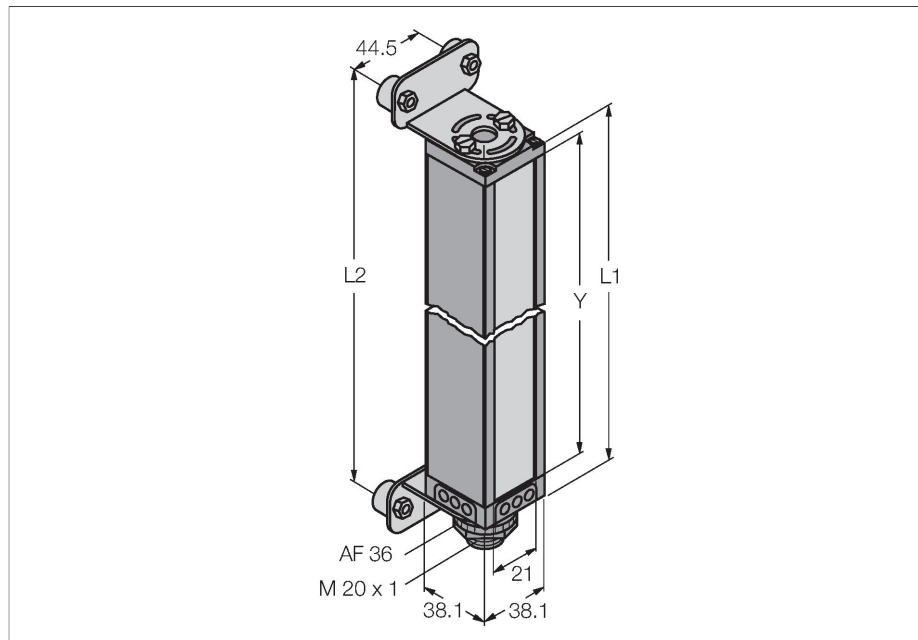


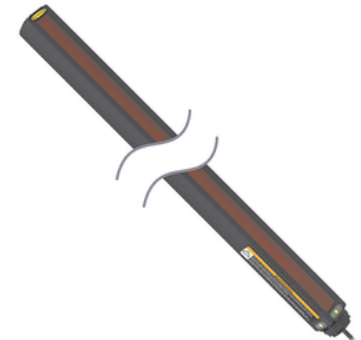
MAR1816NX485Q

Měřicí optický závěs – přijímač



Technické údaje

Typ	MAR1816NX485Q
ID č.	3072500
Optická data	
Funkce	optická závora
Druh provozu	přijímač
Barva světla	IR
Optické rozlišení	9.5 mm
Rozsah	0...16500 mm
Hlídaná výška	448 mm
Počet paprsků	24
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	16...30 VDC
Ochrana proti přepólování	ano
Komunikační protokol	RS485
Výstupní funkce	2x spínací kontakt, PNP/NPN
Reakční čas typicky	< 14 ms
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro, Mini Array
Rozměry	38.1 x 38.1 x 536 mm
Materiál pouzdra	kov, AL
Čočka	plast, akrylát
Elektrické připojení	kabel s konektorem, M12 x 1, 0.15 m
Počet žil	8



Vlastnosti

- 150mm kabel s konektorem M12x1, 8pinovým
- Výška monitorovacího pole (Y): 448 mm
- rozlišení: 19 mm
- rozsah: 16,5 m
- Provozní napětí: 16...30 V DC
- 2 přepínatelné spínací výstupy (NPN/PNP)
- Rozhraní RS-485

Funkční princip

Měřicí optické závěsy jsou ideální pro měření velikosti nebo profilu výrobků, pro kontrolu polohy, velikosti, otvorů nebo počítání výrobků. Systém se skládá z vysílače a přijímače, vybaveného dvěma spínacími výstupy. K dispozici je i datové rozhraní s RS485. Přístroj je možné nastavit pomocí PC a příslušného software. Reakční čas závisí na měřicí výšce a použitém způsobu snímání. Bližší informace naleznete v návodu k obsluze.

Technické údaje

Okolní teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE
Certifikáty	CE cULus

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKS8T-2/TEL	6625446	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC, stínění, cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz
	WKS8T-2/TEL	6625449	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC, stínění, cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz