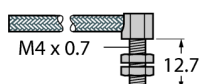


plastový světlovod vidlicový světlovod PBCT23TMB5MTA



- Druh provozu: reflexní snímač / závora
- polyetylenový plášť, ohebný
- provozní teplota: -30...+70 °C
- plášť SteelSkin
- koncovka: koaxiální, úhel 90°
- průměr světlovodu: 0.5 mm
- celková délka světlovodu: ± 914 mm

Funkční princip

Při stísněných montážních podmínkách nebo při vysokých teplotách jsou často optimálním řešením skleněné nebo plastové světlovody. Světlovody vedou světlo od senzoru ke snímanému objektu. Pro jednocestné závory se používají jednoduché světlovody, pro reflexní závory nebo reflexní snímače se používají vidlicové světlovody.

Typ	PBCT23TMB5MTA
ID č.	3019717
Optická data	
Funkce	difuzní senzor
Druh světelného vodiče	plast
Mechanické údaje	
Pouzdro	kruhová
Materiál pouzdra	plast, PE, černá
Mantelmaterial	STEELSKIN
Materiál pláště	kov, 1.4310 (AISI 301)
Průměr kabelu	0.5 mm
Materiál konce světlovodu	nerez ocel
Cyklů ohybů	1000
Rádus ohybu	Ø 12 mm
Okolní teplota	-30... +70 °C
Max. teplota hrotu	70 °C