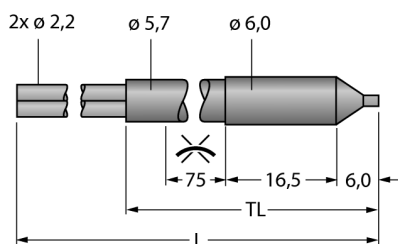


plastový světlovod vidlicový světlovod PBE46UTMLLP



- druh provozu: reflexní snímač / závora
- snímání hladiny
- ohebný polyetylenový plášť
- provozní teplota: -30...+85 °C
- zásuvná koncovka
- koncovka čidla, zalitá
- průměr světlovodu: 1.0 mm
- celková délka světlovodu: ± 1829 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	PBE46UTMLLP
ID č.	3048056
Optická data	
Funkce	difuzní senzor
Druh světelného vodiče	plast
Mechanické údaje	
Pouzdro	kruhová
Materiál pouzdra	plast, PE, černá
Mantelmaterial	FEP
Materiál pláště	plast, PE
Průměr kabelu	1 mm
Materiál konce světlovodu	FEP
Cyklů ohybů	5000
Rádus ohybu	Ø 25 mm
Okolní teplota	-30... +85 °C
Max. teplota hrotu	70 °C
Speciální vlastnosti	
odolnost vůči chemikáliím	
snímání hladiny	
odolnost vůči chemikáliím	