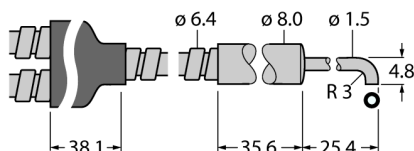


Skleněný světlovod vidlicový světlovod BAM.752S



- Druh provozu: difuzní snímač / reflexní závora
- nerezový plášť, ohebný
- provozní teplota pláště světlovodu: -140...+249 °C
- koncovka čidla: nerez ocel, úhlová (90°), miniaturní
- provozní teplota koncovky světlovodu: -140...+249 °C
- průměr vlákna světlovodu 1.2 mm
- celková délka světlovodu: ± 610 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	BAM.752S
ID č.	3017220
Optická data	
Funkce	difuzní senzor
Druh světelného vodiče	sklo
Mechanické údaje	
Pouzdro	kruhová
Materiál pouzdra	nerez ocel
Mantelmateriál	vinutí nerezové cívky
Materiál pláště	kov, 1.4310 (AISI 301)
Průměr kabelu	1.2 mm
Materiál konce světlovodu	nerez ocel
Rádus ohybu	Ø 25 mm
Okolní teplota	-140...+249 °C
Max. teplota hrotu	249 °C