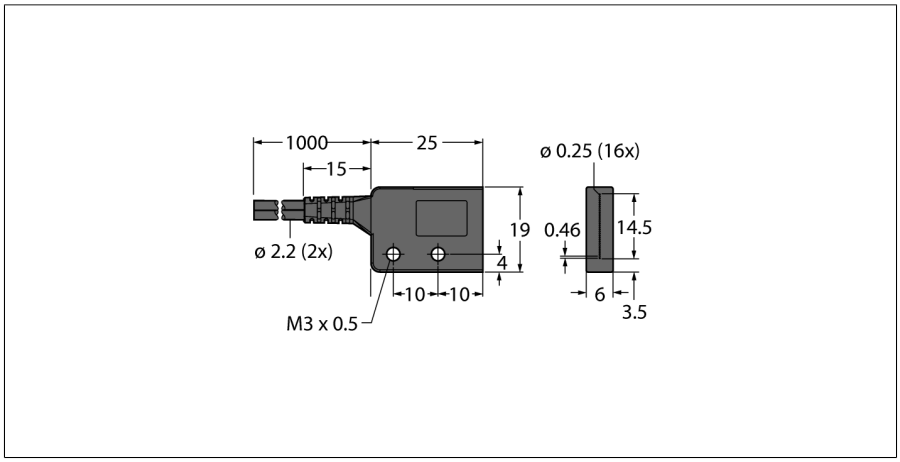
plastový světlovod
vidlicový světlovod
PBR1X323U-VL



- Druh provozu: reflexní snímač / závora
- polyetylénový plášť, ohebný
- provozní teplota: -30…+70 °C
- přímý, konfekční kabel
- koncovka: obdélníkový výstup paprsku
- odlehčení od tahu
- průměr světlovodu: 0.265 mm x 32
- 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	PBR1X323U-VL
ID č.	3087527
Optická data	
Funkce	difuzní senzor
Druh světelného vodiče	plast
Hlídaná výška	14.5 mm
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro
Materiál pouzdra	plast, PE, černá
Mantelmaterial	ochranný plášť:
Materiál pláště	plast, PE
Materiál konce světlovodu	ochranný plášť:
Cyklů ohybů	1000
Rádius ohybu	Ø 25 mm
Okolní teplota	-30… +70 °C
Max. teplota hrotu	70 °C
Speciální vlastnosti	detekce malých dílů

• 2023-11-01T12:06:05+01:00