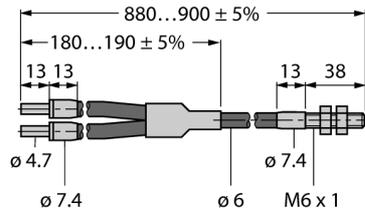


Fibre optique en verre fibre en mode diffus BT23PM6



- Mode de fonctionnement : système diffus / rétro-rélectif
- PVC avec gaine hélicoïdale galvanisée
- Température de fonctionnement de la gaine de fibre optique : -40...+105 °C
- embout de sonde: filetage M6
- diamètre faisceau fibre optique: 3.2 mm
- longueur totale de la fibre optique: ± 914 mm

Principe de fonctionnement

Les fibres optiques en verre ou en plastique sont souvent la solution optimale en cas d'encombrements restreints ou de températures élevées. Les fibres optiques transportent la lumière du détecteur vers un objet éloigné. Les fibres optiques individuelles peuvent être combinées avec des systèmes barrière, les fibres optiques bifurquées avec des détecteurs en mode rétro-rélectif ou diffus.

Type	BT23PM6
N° d'identification	3024735
Données optiques	
Fonction	détecteur en mode diffus
Type fibre optique	verre
Données mécaniques	
Matériau de boîtier	Plastique, PVC, noir
Matériau de la gaine	Bobine mono PVC sur inox
Matériau de la gaine	plastique, PVC
Diamètre faisceau	3.2 mm
Matériel de l'embout de fibre	acier inoxydable
Rayon de courbure	Ø 25 mm
Température ambiante	-40...+105 °C
Température max. embout d'extrémité	249 °C