



201922

WRB 110 S-90-4.0-2.5

Fibres optiques en verre

- Fibres de verre haute qualité
- Résistance thermique élevée
- Robuste, extrêmement flexible



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques mécaniques

Longueur	300 mm
Dimension faisceau de fibres	Ø 2,5 mm
Longueur du boîtier	15 mm
Sortie lumineuse	Radial
Diamètre de fixation	Ø 8 mm
Rayon de courbure	> 3 x Ø du tube
Matériau de fibre	Fibres de verre
Matériau	■ Acier inoxydable (Sonde) ■ Gaine silicone/métallique (Gaine)

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Détecteur à réflexion directe
Conception	Vérin
Simple fibre	Ø 0,05 mm
Convient pour	Amplificateurs pour fibres optiques en verre

Données optiques

Angle d'ouverture	67°
-------------------	-----

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Plage de détection	80 mm
--------------------	-------

Conditions environnementales

Résistance thermique	-40 ... +180 °C (Temporairement jusqu'à +250 °C)
Indice de protection	IP 67

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/201922>