

# WRBT 2000 KBF-M6-1.0

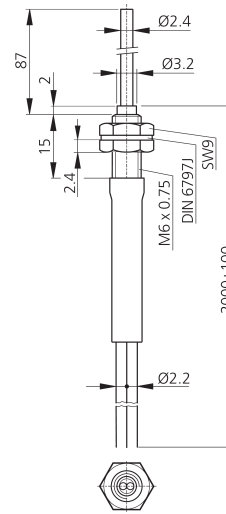
Kunststoff-Lichtleiter

Plastic fiber optics

Fibres optiques en plastique

di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

202153



mm

| Technische Daten  | Technical data         | Caractéristiques techniques  | +20°C                                                                            |
|-------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Funktionsprinzip  | Operating principle    | Principe de fonctionnement   | Lichttaster / Diffuse sensor / Détecteur à réflexion directe                     |
| Länge Lichtleiter | Length of fiber optics | Longueur de la fibre optique | 2000 mm                                                                          |
| Lichtaustritt     | Light aperture         | Sortie lumineuse             | axial, biegsamer Tastkopf / axial, Flexible sensor probe / axial, Sonde flexible |
| Reichweite        | Range                  | Portée                       | 150 mm                                                                           |
| Biegeradius       | Bending radius         | Rayon de courbure            | > 2,5 mm / > 2.5 mm / > 2,5 mm                                                   |

Stand 03.11.23, Änderungen vorbehalten  
As of 11/03/23, subject to change  
État 03.11.23, sous réserve de modifications

| Sicherheitshinweise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Safety instructions                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Consignes de sécurité                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Allgemeiner Sicherheitshinweis</b><br>WARNUNG! Kein Sicherheitsbauteil gemäß 2006/42/EG und EN 61496-1/-2! Darf nicht zum Personenschutz eingesetzt werden! Nichtbeachtung kann zu Tod oder schwersten Verletzungen führen! Nur bestimmungsgemäß verwenden! |  <b>General safety notice</b><br>WARNING! Not a safety component pursuant to 2006/42/EG and EN 61496-1/-2! May not be used for personal protection! Non-compliance can lead to death or serious injuries! Only use as directed! |  <b>Consigne de sécurité générale</b><br>AVERTISSEMENT ! Ce produit n'est pas un composant de sécurité au sens des réglementations 2006/42/CE et NF EN 61496-1/-2 ! Ne pas l'utiliser pour la protection des personnes ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures graves ! N'utiliser le produit que selon son utilisation conforme ! |

**警告！没有符合 2006/42/EU 和 EN 61496-1/-2 标准的安全结构件！不得用于人身安全保护！不遵守规定会导致死亡或重伤危险！仅按规定使用！**