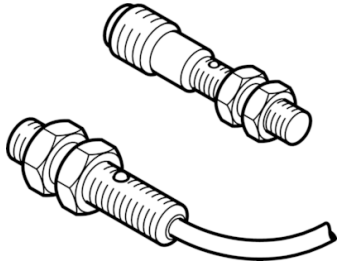




## INSM-M05-B0.8P0-2C

Induktiver Näherungssensor  
Inductive proximity sensor  
Détecteur de proximité inductif

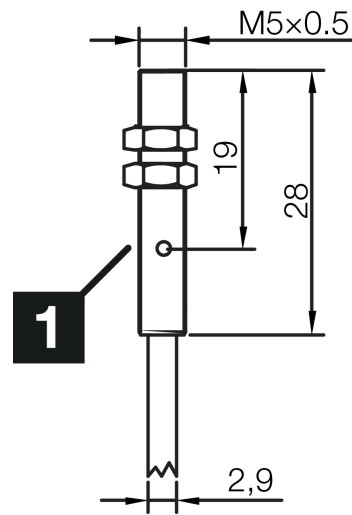


di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

213223

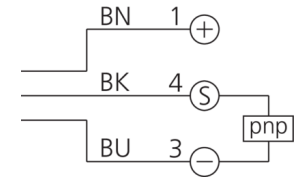


Stand 06.02.24, Änderungen vorbehalten  
As of 02/06/24, subject to change  
État 06.02.24, sous réserve de modifications



1) LED / LED / LED

mm



BK : schwarz / black / noir  
BN : braun / brown / marron BU : blau / blue / bleu

| Technische Daten            | Technical data                       | Caractéristiques techniques            | +20°C, 24 V DC                                                     |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Einbauart                   | Installation type                    | Type de montage                        | bündig / Flush / Affleurant                                        |
| Schaltabstand               | Switching distance                   | Distance de commutation                | 0,8 mm / 0.8 mm / 0,8 mm                                           |
| Betriebsspannung            | Service voltage                      | Tension de service                     | 10 ... 30 V DC                                                     |
| Schaltausgang               | Switching output                     | Sortie de commutation                  | pnp, 200 mA, NC                                                    |
| Auswertung                  | Evaluation                           | Évaluation                             | digital / digital / Numérique                                      |
| Umgebungstemperatur Betrieb | Ambient temperature during operation | Température ambiante de fonctionnement | -25 ... +70 °C                                                     |
| Schutzart                   | Protection type                      | Indice de protection                   | IP 67                                                              |
| Anschluss                   | Connection                           | Raccordement                           | Kabel, 2 m, A-kodiert / Cable, 2 m, A-coded / Câble, 2 m, Codage A |

### Sicherheitshinweise



#### Allgemeiner Sicherheitshinweis

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!

### Safety instructions



#### General safety notice

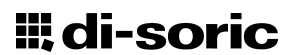
WARNING! Not a safety component pursuant to 2006/42/EG and EN 61496-1/-2! May not be used for personal protection! Non-compliance can lead to death or serious injuries! Only use as directed!

### Consignes de sécurité



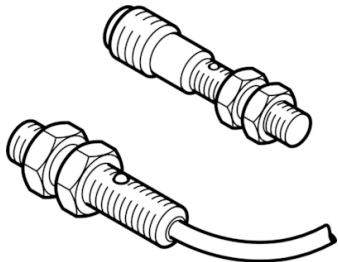
#### Consigne de sécurité générale

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 !



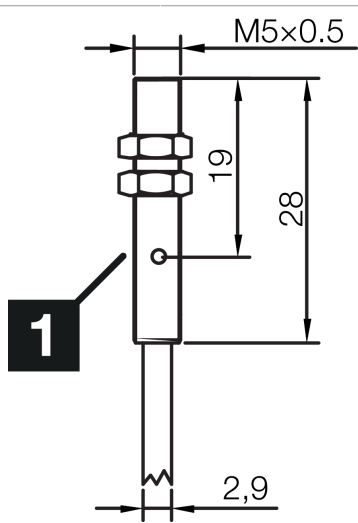
INSM-M05-B0.8P0-2C

电感式接近传感器



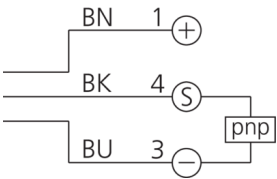
di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

213223



1) LED

mm



BK : 黑色  
BN : 棕色

BU : 蓝色

技术数据

+20°C, 24 V DC

内装方式

齐平

感应距离

0.8 mm

工作电压

10 ... 30 V DC

开关输出端

pnp, 200 mA, NC

评估

数字量

工作环境温度

-25 ... +70 °C

防护等级

IP 67

连接

电缆, 2 m, A 编码

版本 24.02.06 , 保留变更权



安全提示



一般安全提示

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！