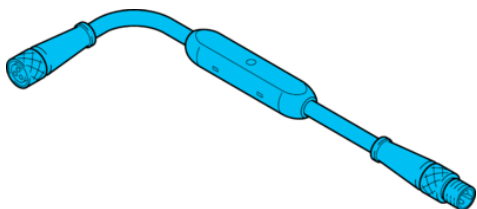


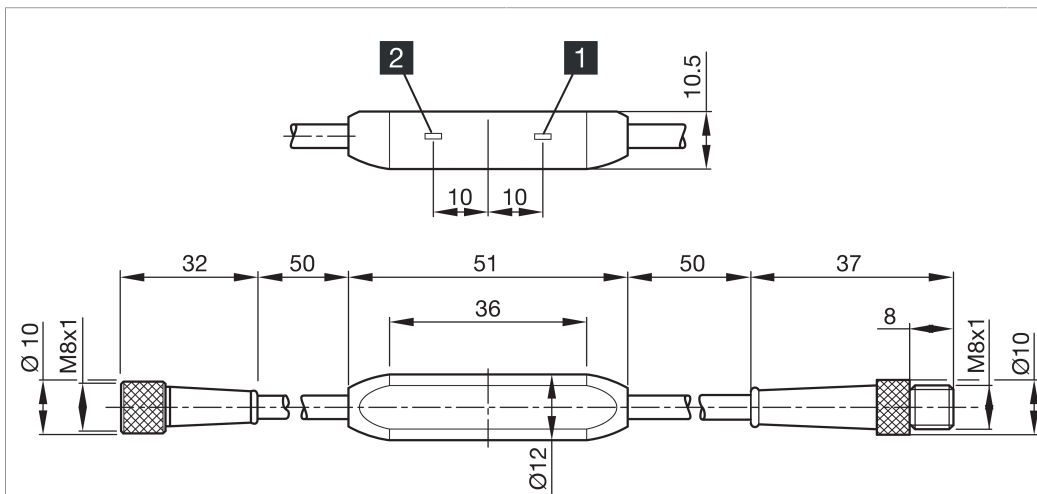
# TKHM-Z/TSM-Z/UN

Funktionsadapter  
Function adapters  
Adaptateurs multifonctions

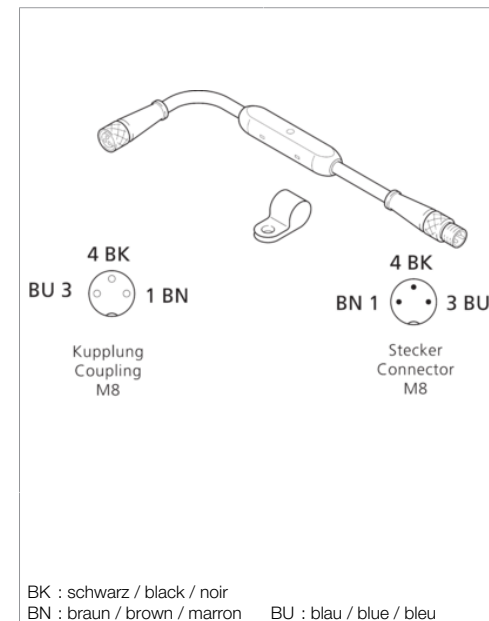


di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

203161



1) LED SCHALTAUSGANG / LED SWITCHING OUTPUT / LED SORTIE DE COMMUTATION  
 2) LED STATUS / LED STATUS / LED STATUT mm

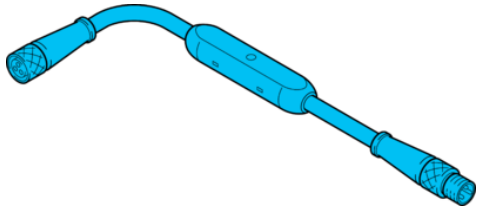


| Technische Daten            | Technical data                       | Caractéristiques techniques            | +20°C, 24 V DC  |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Auswertung                  | Evaluation                           | Évaluation                             | npn -> pnp Umsetzer / npn -> pnp converter / Convertisseur npn -> pnp                       |
| Betriebsspannung            | Service voltage                      | Tension de service                     | 10 ... 35 V DC  |
| Leerlaufstrom (max.)        | No-load current (max.)               | Courant de marche à vide (max.)        | 20 mA   |
| Funktionsauswahl            | Function selection                   | Sélection de fonctions                 | npn   |
| Schaltfrequenz              | Switching frequency                  | Fréquence de commutation               | 5000 Hz   |
| Umgebungstemperatur Betrieb | Ambient temperature during operation | Température ambiante de fonctionnement | -20 ... +70 °C  |
| Schutzart                   | Protection type                      | Indice de protection                   | IP 67   |
| Anschluss 1                 | Connection 1                         | Raccordement 1                         | Pigtail Kupplung, M8, 3-polig / Pigtail Coupling, M8, 3-pin / Pigtail Couplage, M8, 3 pôles |
| Anschluss 2                 | Connection 2                         | Raccordement 2                         | Pigtail Stecker M8, 3-polig / Pigtail Connector M8, 3-pin / Pigtail Connecteur M8, 3 pôles  |

Stand 22.10.24, Änderungen vorbehalten  
 As of 10/22/24, subject to change  
 État 22.10.24, 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 ! |

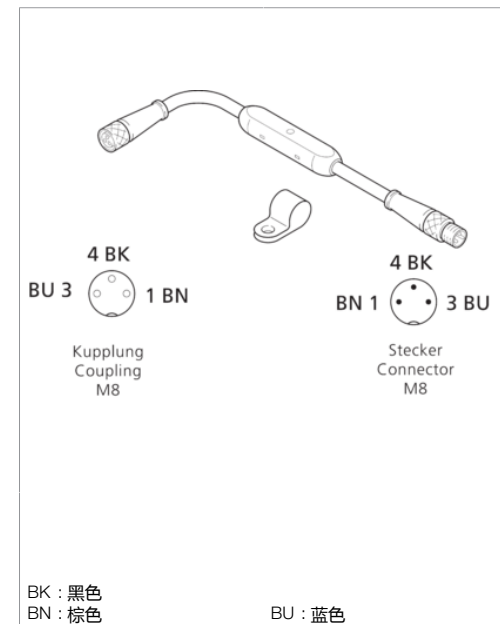
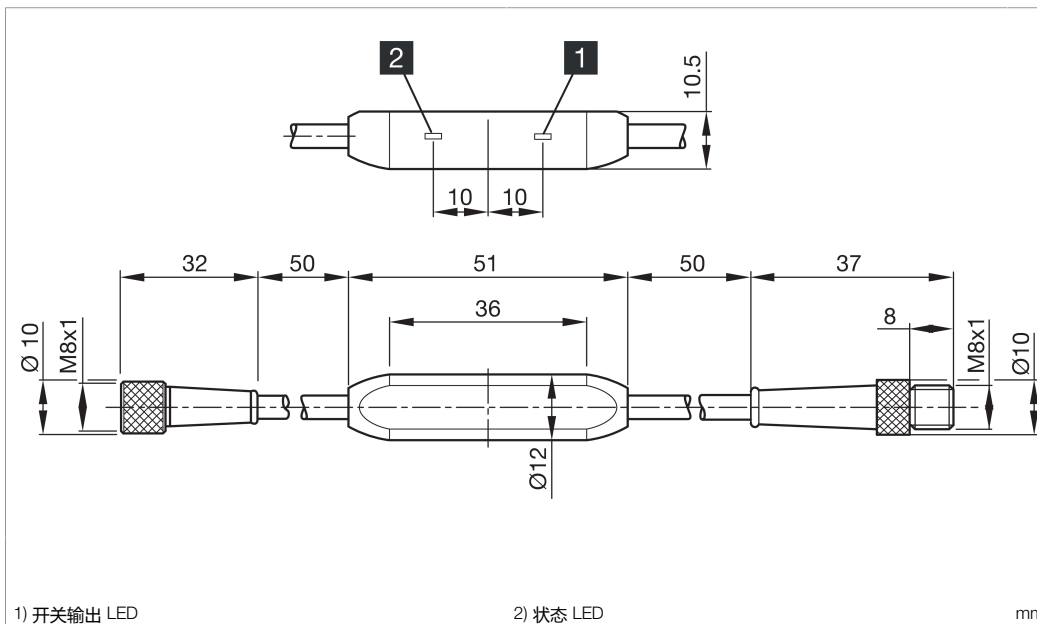


di-soric GmbH & Co. KG  
 Steinbeisstraße 6  
 DE-73660 Urbach  
 Germany  
 Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
 info@di-soric.com · www.di-soric.com

203161



版本 24.10.22, 保留变更权



#### 技术数据

评估

工作电压

空载电流 (最大)

功能选择

开关频率

工作环境温度

防护等级

连接 1

连接 2

+20°C, 24 V DC

npn -> pnp 转换器

10 ... 35 V DC

20 mA

npn

5000 Hz

-20 ... +70 °C

IP 67

电缆/插头 母头, M8, 3 针

电缆/插头 插头 M8, 3 针

#### 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!