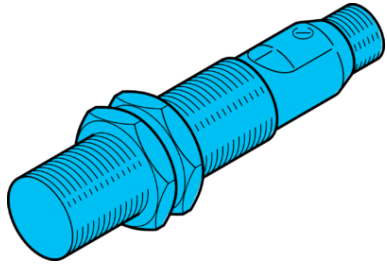


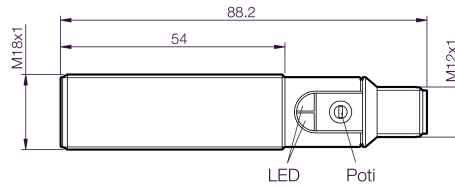
KDC 18 M 08L PSK-IBSL

Kapazitiver Näherungsschalter
 Capacitive proximity switch
 Détecteur de proximité capacitif

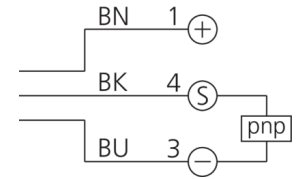


di-soric GmbH & Co. KG
 Steinbeisstraße 6
 DE-73660 Urbach
 Germany
 Tel: +49 (0) 7181/9879-0
 info@di-soric.com · www.di-soric.com

213110



mm



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

Stand 12.11.24, Änderungen vorbehalten
 As of 11/12/24, subject to change
 État 12.11.24, sous réserve de modifications

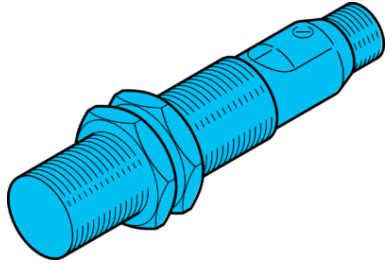
Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Funktionsprinzip	Operating principle	Principe de fonctionnement	Kapazitiv / Capacitive / Capacitif
Einbauart	Installation type	Type de montage	bündig / Flush / Affleurant
Schaltabstand	Switching distance	Distance de commutation	8 mm
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	10 ... 30 V DC
Schaltausgang	Switching output	Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO
Leerlaufstrom (max.)	No-load current (max.)	Courant de marche à vide (max.)	18 mA
Auswertung	Evaluation	Évaluation	digital / digital / Numérique
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +80 °C

Supply Class 2, Enclosure Type 6

Sicherheitshinweise	Safety instructions	Consignes de sécurité
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!	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!	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 !

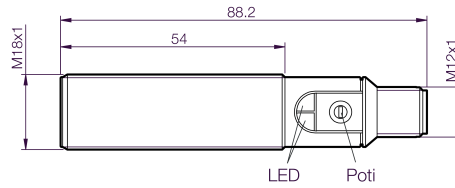
KDC 18 M 08L PSK-IBSL

电容式接近开关

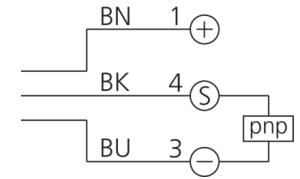


di-soric GmbH & Co. KG
 Steinbeisstraße 6
 DE-73660 Urbach
 Germany
 Tel: +49 (0) 7181/9879-0
 info@di-soric.com · www.di-soric.com

213110



mm



BK : 黑色
 BN : 棕色

BU : 蓝色

技术数据

工作原理

内装方式

感应距离

工作电压

开关输出端

空载电流 (最大)

评估

防护等级

工作环境温度

+20°C, 24 V DC

电容式

齐平

8 mm

10 ... 30 V DC

pnp, 100 mA, NO

18 mA

数字量

IP 67

-25 ... +80 °C

版本 24.11.12, 保留变更权



Supply Class 2, Enclosure Type 6



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！