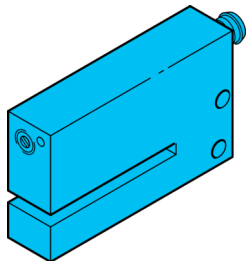


OGU 02 PN3K-TSSL

Optischer Etikettensensor

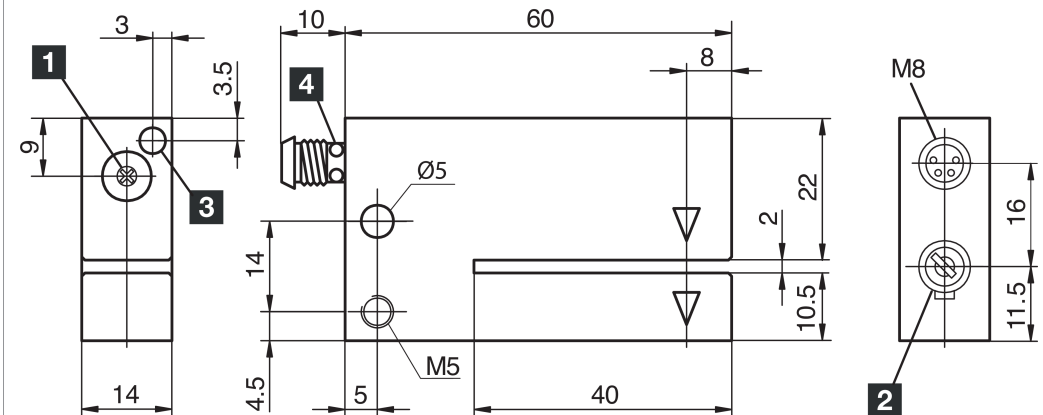
Optical label sensor

Détecteur d'étiquettes optique



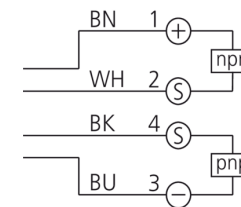
di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com

201242



1) Potentiometer / Potentiometer / Potentiomètre
2) NO/NC / NO/ NC / NO/NC

3) LED / LED / LED
4) LED 4 x 90° (gelb) / LED 4 x 90° (yellow) / LED 4 x 90° (jaune) mm



BK : schwarz / black / noir BU : blau / blue / bleu
BN : braun / brown / marron WH : weiß / white / blanc

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Funktionsprinzip	Operating principle	Principe de fonctionnement	Optisch / Optical / Optique
Sendelichtquelle	Transmitter light source	Source lumineuse émetteur	LED
Lichtfarbe	Light color	Couleur de lumière	Infrarot / 880 nm / Infrared / 880 nm / Infrarouge / 880 nm
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	No-load current (max.)	Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Schaltausgang	Switching output	Sortie de commutation	pnp+npn, 200 mA, NO/NC
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	-10 ... +60 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67

Stand 12.11.24, Änderungen vorbehalten

As of 11/12/24, subject to change

État 12.11.24, sous réserve de modifications

Funktion / Function / Fonction



Supply Class 2, Enclosure Type 6



IND. CONT. EQ.
29W7



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 !

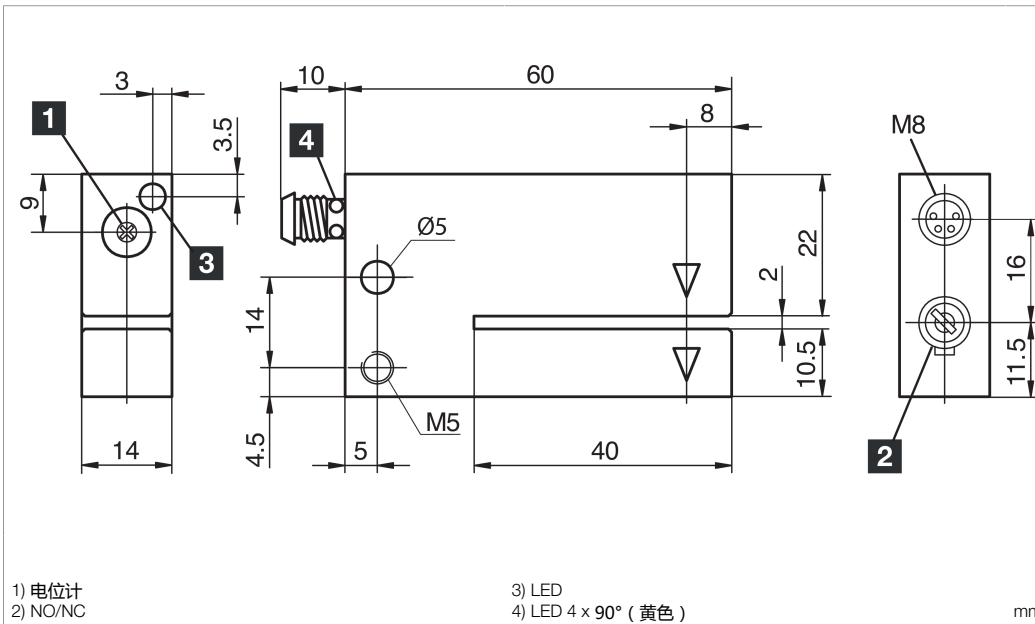
OGU 02 PN3K-TSSL

光学标签传感器



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

201242



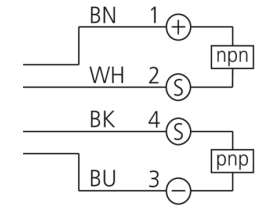
1) 电位计
2) NO/NC

3) LED
4) LED 4 x 90° (黄色)

mm

BK : 黑色
BN : 棕色

BU : 蓝色
WH : 白色



技术数据

工作原理

发射光源

光色

工作电压

空载电流 (最大)

开关输出端

工作环境温度

防护等级

+20°C, 24 V DC

光学

LED

红外 / 880 nm

10 ... 35 V DC (Supply Class 2)

30 mA

pnp+npn, 200 mA, NO/NC

-10 ... +60 °C

IP 67

版本 24.11.12, 保留变更权

功能



Supply Class 2, Enclosure Type 6



IND. CONT. EQ.
29W7



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！