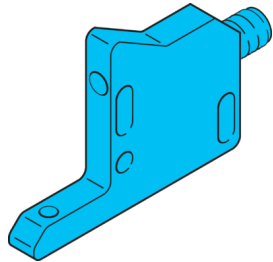


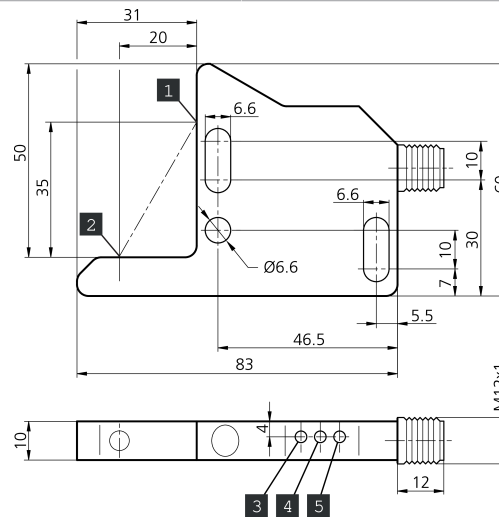
OGL 50/31 P6L-IBS/PE

Hochleistungs-Winkellichtschränke
High-performance angled light barriers
Fourche optique angulaire haute performance



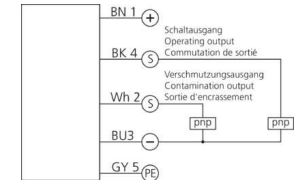
di-soric GmbH & Co. KG
 Steinbeisstraße 6
 DE-73660 Urbach
 Germany
 Tel: +49 (0) 7181/9879-0
 info@di-soric.com · www.di-soric.com

204200



- 1) Sender / Transmitter / Émetteur
 2) Empfänger / Receiver / Récepteur
 3) LED VERSCHMUTZUNG / LED CONTAMINATION / LED EN-CRASSEMENT
 4) LED BETRIEB / LED OPERATION / LED FONCTIONNEMENT
 5) LED AUSGANG / LED OUTPUT / LED SORTIE

mm



BK : schwarz / black / noir
 BN : braun / brown / marron
 BU : blau / blue / bleu
 GY : grau / grey / gris
 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	Rot / 660 nm / red / 660 nm / Rouge / 660 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.)	45 mA
Schaltausgang	Switching output	Sortie de commutation	(pnp), 200 mA, NO
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	-10 ... +60 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67

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

Funktion / Function / Fonction



Enclosure Type 6 Supply Class 2
 NFPA 79 Applications only. For adapters providing field wiring means refer to product information or customer support.



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



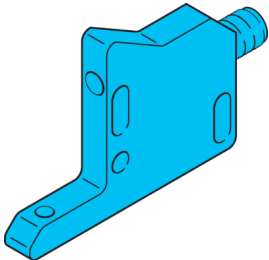
Consigne de sécurité générale

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 !



OGL 50/31 P6L-IBS/PE

高性能角型光电开关



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



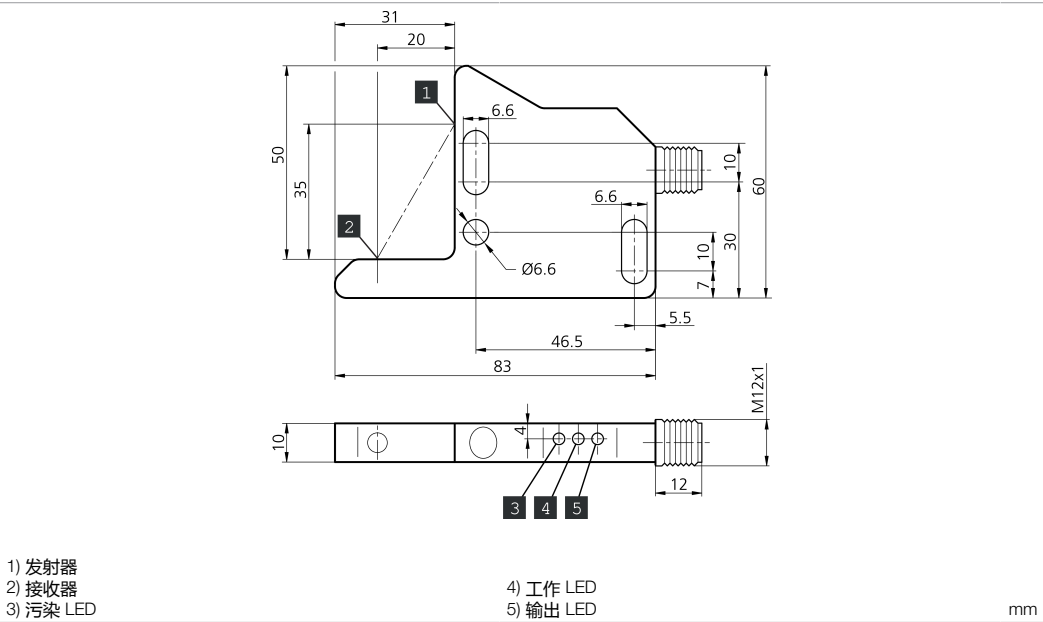
版本 24.02.06，保留变更权

功能



Enclosure Type 6 Supply Class 2
 NFPA 79 Applications only. For adapters providing field wiring means refer to product information or customer support.



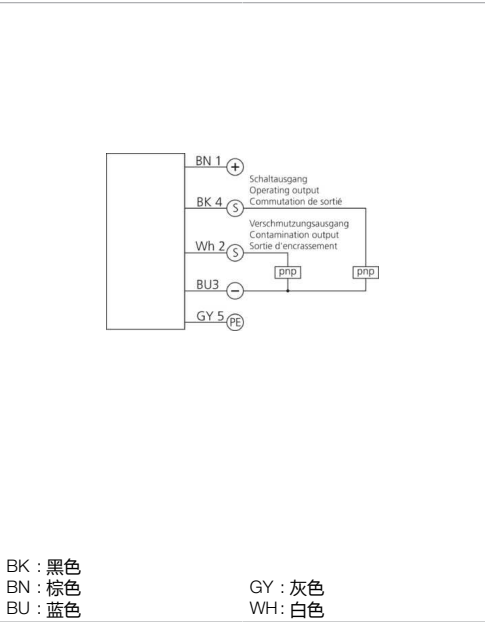



技术数据	+20°C, 24 V DC
工作原理	光学
发射光源	LED
光色	红色 / 660 nm
工作电压	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
空载电流 (最大)	45 mA
开关输出端	(pnp), 200 mA, NO
工作环境温度	-10 ... +60 °C
防护等级	IP 67

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！



BK : 黑色
 BN : 棕色
 BU : 蓝色
 GY : 灰色
 WH : 白色

