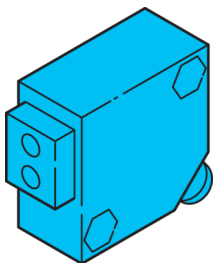
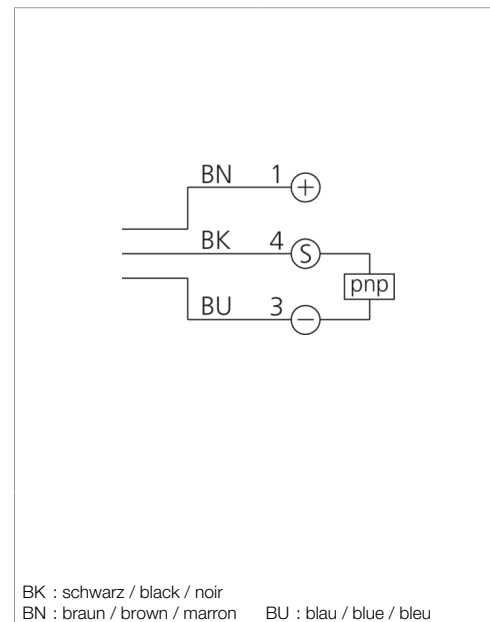
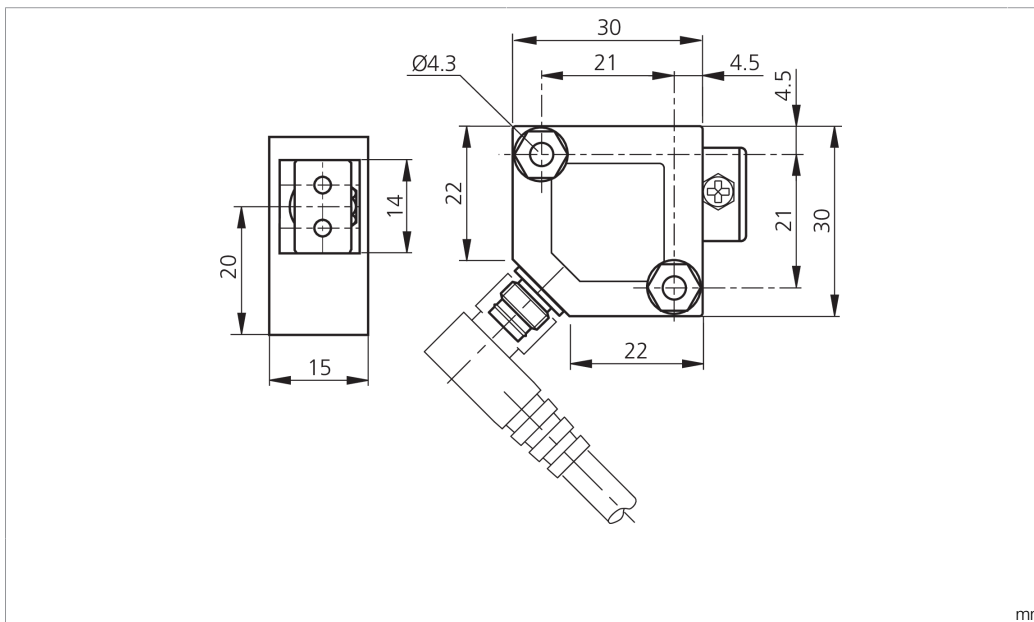


# OLVK 31 P1K-TSSL

Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker  
 Plastic fiber-optic amplifier  
 Amplificateurs pour fibres optiques en plastique



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



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

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
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 ... 36 V DC
Schaltausgang	Switching output	Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67
Anschluss	Connection	Raccordement	Stecker, M8, 3-polig / Connector, M8, 3-pin / Connecteur, M8, 3 pôles

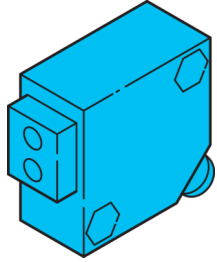
Stand 05.11.24, Änderungen vorbehalten  
 As of 11/05/24, subject to change  
 État 05.11.24, sous réserve de modifications



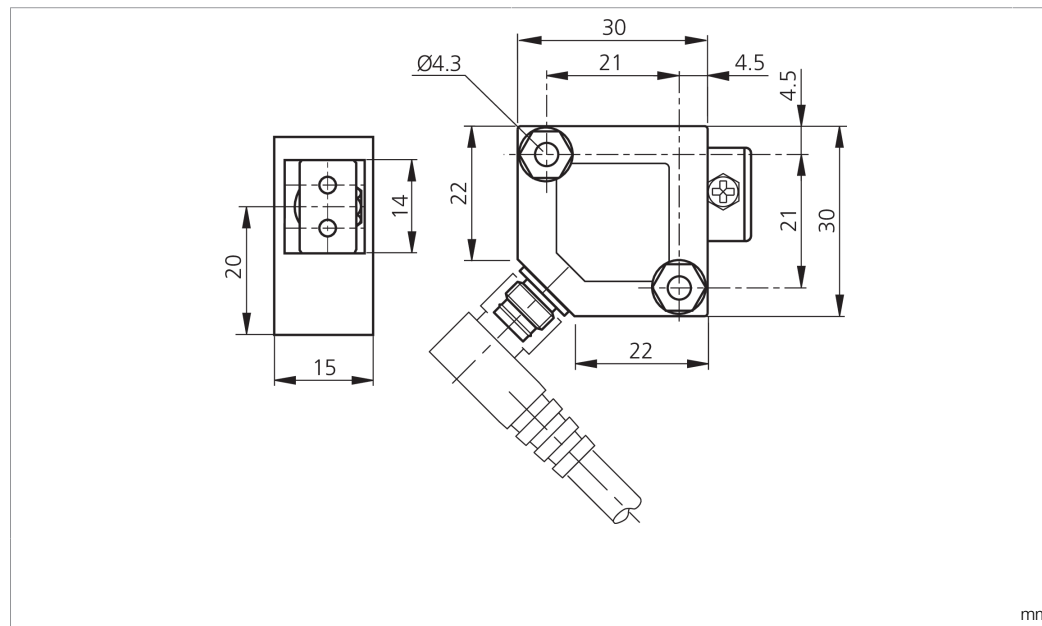
Sicherheitshinweise	Safety instructions	Consignes de sécurité
<b>Allgemeiner Sicherheitshinweis</b> WARNUNG! Kein Sicherheitsbauteil gemäß 2006/42/EG und EN 61496-1/-2! Darf nicht zum Personenschutz eingesetzt werden! Nichtbeachtung kann zu Tod oder schwersten Verletzungen führen! Nur bestimmungsgemäß verwenden!	<b>General safety notice</b> 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> 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 !

**OLVK 31 P1K-TSSL**

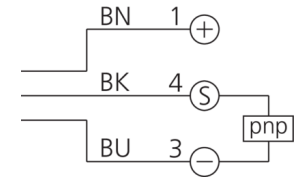
塑料光纤放大器



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



BK : 黑色  
 BN : 棕色  
 BU : 蓝色



<b>技术数据</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
发射光源	LED
光色	红色 / 660 nm
工作电压	10 ... 36 V DC
开关输出端	pnp, 200 mA, NO
工作环境温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 67
连接	插头, M8, 3 针

版本 24.11.05, 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！