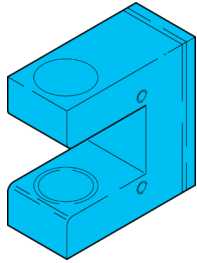


USGT 30/8 I-B4

Ultraschall-Gabelschranke
 Ultrasonic fork barrier
 Fourche à ultrasons

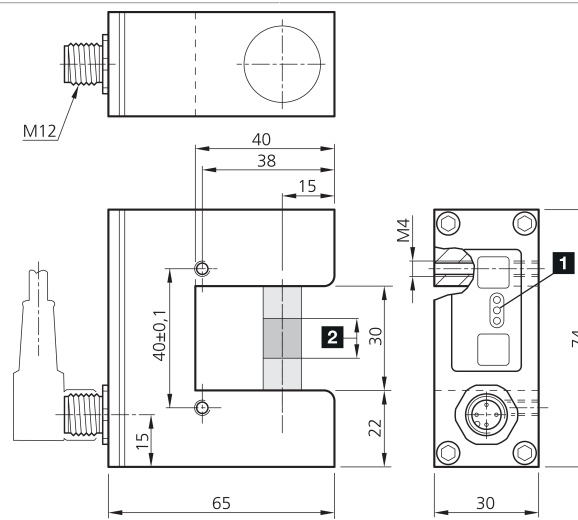


di-soric GmbH & Co. KG
 Steinbeisstraße 6
 DE-73660 Urbach
 Germany
 Tel: +49 (0) 7181/9879-0
 info@di-soric.com · www.di-soric.com

213073

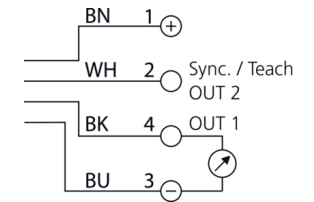


Stand 03.11.23, Änderungen vorbehalten
 As of 11/03/23, subject to change
 État 03.11.23, sous réserve de modifications



2) Höhengschlag +/- 0.1 mm innerhalb 20 mm / Radial run-out +/- 0.1 mm within 20 mm / Tolérance d'excentricité radiale +/- 0.1 mm sur 20 mm

1) LED / LED / LED



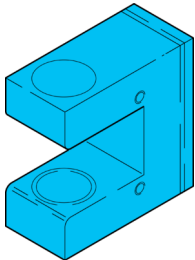
BK : schwarz / black / noir BU : blau / blue / bleu
 BN : braun / brown / marron WH : weiß / white / blanc

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Funktionsprinzip	Operating principle	Principe de fonctionnement	Ultraschall-Einwegschränke / Ultrasonic through-beam sensor / Détecteur par barrage à ultrasons
Gabelweite	Fork opening	Largeur de fourche	30 mm
Messbereich	Measuring range	Plage de mesure	8 mm
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	8 ... 30 V DC
Analogausgang Strom	Analog output current	Sortie analogique courant	4 ... 20 mA
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	0 ... +60 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67

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 !

USGT 30/8 I-B4

超声波槽型光电开关



di-soric GmbH & Co. KG

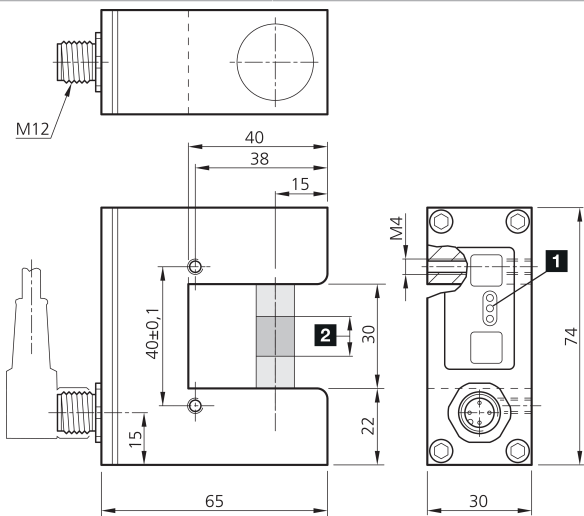
Steinbeisstraße 6

DE-73660 Urbach

Germany

Tel: +49 (0) 7181/9879-0

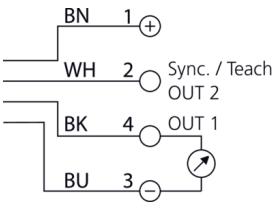
info@di-soric.com · www.di-soric.com



1) LED

2) 径跳 +/- 0.1 mm 在 20 mm 之内

mm



BK : 黑色

BN : 棕色

BU : 蓝色

WH : 白色

技术数据

工作原理

槽口宽度

测量范围

工作电压

模拟量输出端，电流

工作环境温度

防护等级

+20°C, 24 V DC

超声波对射式光电开关

30 mm

8 mm

8 ... 30 V DC

4 ... 20 mA

0 ... +60 °C

IP 67

版本 23.11.03，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！