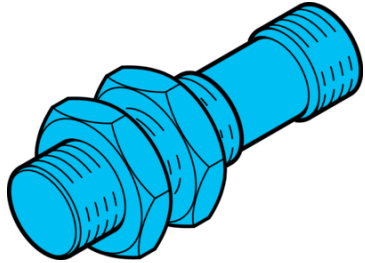


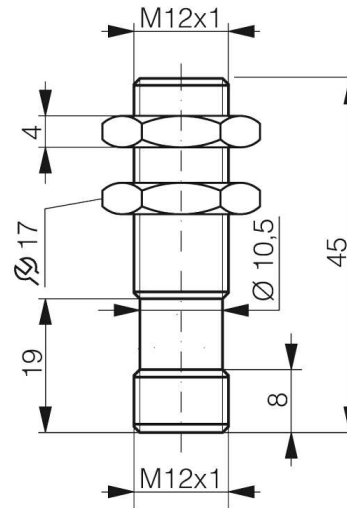
DCCK 12 M 06/10 AK-IBS

Induktiver Näherungssensor
Inductive proximity sensor
Détecteur de proximité inductif



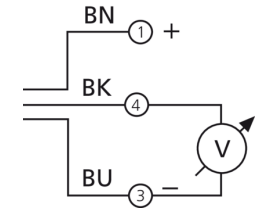
di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com

200468



1) Schlüsselweite 17 mm / Width over flats 17 mm / Ouverture de clé 17 mm

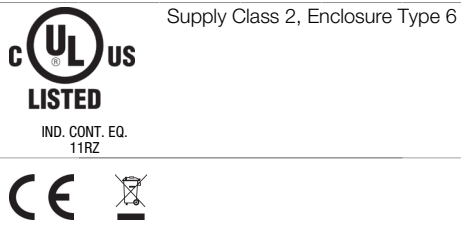
mm



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

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Einbauart	Installation type	Type de montage	quasi bündig / quasi-flush / Quasi affleurant
Schaltabstand	Switching distance	Distance de commutation	0 ... 6 mm
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	15 ... 30 V DC
Analogausgang Spannung	Analog output voltage	Sortie analogique tension	0 ... 10 V
Auswertung	Evaluation	Évaluation	analog / analog / Analogique
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 67
Anschluss	Connection	Raccordement	Stecker, M12, 3-polig, A-kodiert / Connector, M12, 3-pin, A-coded / Connecteur, M12, 3 pôles, Codage A

Stand 13.10.26, Änderungen vorbehalten
As of 10/13/26, subject to change
État 13.10.26, sous réserve de modifications

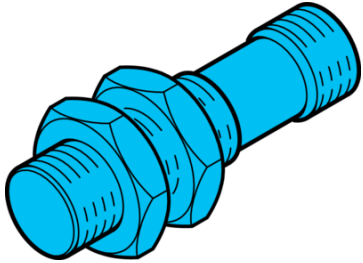


Sicherheitshinweise	Safety instructions	Consignes de sécurité
Allgemeiner Sicherheitshinweis WARNUNG! Kein Sicherheitsbauteil gemäß 2006/42/EG und EN 61496-1/-2! Darf nicht zum Personenschutz eingesetzt werden! Nichtbeachtung kann zu Tod oder schwersten Verletzungen führen! Nur bestimmungsgemäß verwenden!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



DCCK 12 M 06/10 AK-IBS

电感式接近传感器

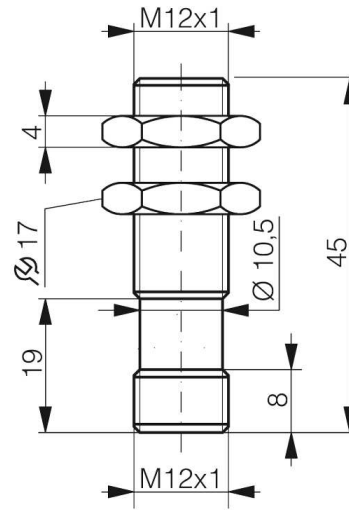
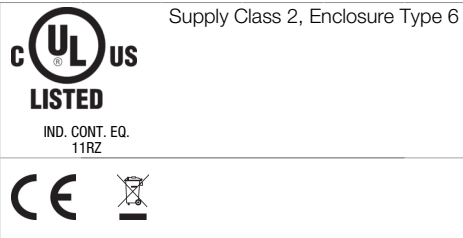


di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com

200468

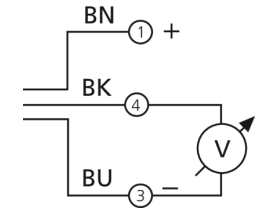


版本 26.10.13, 保留变更权



1) 开口度 17 mm

mm



BK : 黑色
BN : 棕色

BU : 蓝色

技术数据

内装方式

感应距离

工作电压

模拟量输出端, 电压

评估

工作环境温度

防护等级

连接

+20°C, 24 V DC

准齐平

0 ... 6 mm

15 ... 30 V DC

0 ... 10 V

模拟量

-25 ... +70 °C

IP 67

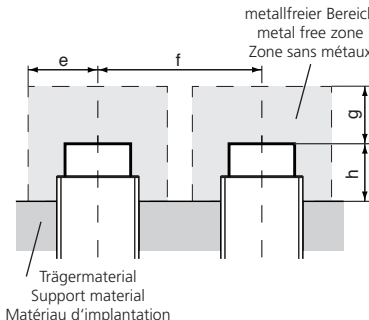
插头, M12, 3 针, A 编码

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!

Einbauhinweise ⑨		Mounting recommendations ⑨		Recommandations de montage ⑨	
		Nichtbündiger Einbau (nb)		Montage non noyé (nb)	
Bei nicht bündigem Einbau bzw. bei Parallelmontage sind folgende Abstände einzuhalten:		In case of non-flush mounting or parallel mounting the following distances should be observed:		Dans le cas d'un montage non-noyé ou d'un montage en parallèle, il faut respecter les distances suivantes :	
Bauform	Abstand [mm]	Design	Distance [mm]	Boîtiers	Distance [mm]
M30	e	e	e	e	e
	f	f	f	f	f
	g	g	g	g	g
	h	h	h	h	h
	Maß x in Aluminium:		Dim. x in aluminium:		Dim. x pour aluminium :
	Maß x in Stahl:		Dim. x in steel:		Dim. x pour acier :
	Maß x in Messing:		Dim. x in brass:		Dim. x pour laiton :
	Maß x in Edelstahl:		Dim. x in stainless steel:		Dim. x pour inox :

		Quasi bündiger Einbau (qb)		**Montage quasi-noyé (qb)**	
Bei quasi bündigem Einbau bzw. bei Parallelmontage sind folgende Abstände einzuhalten:		In case of quasi-flush mounting or parallel mounting the following distances should be observed:		Dans le cas d'un montage noyé ou d'un montage en parallèle, il faut respecter les distances minimales suivantes :	
Bauform	**Abstand [mm]**	**Design**	**Distance [mm]**	**Boîtiers**	**Distance [mm]**
M8	a	a	a	a	a
b	b	b	b	b	
c	c	c	c	c	
d	d	d	d	d	
M12	12	M12	12	M12	12
M18	19	M18	19	M18	19
M30	35	M30	35	M30	35
Normmessplatten und Faktoren		**Standard meas. plates and factors**		**Cibles standard et facteurs de réduction**	
Bauform	**Normmessplatte [mm]**	**Design**	**Measuring plate [mm]**	**Boîtiers**	**Cible [mm]**
M8 qb / □ 8 qb	12x12x1	M8 qb / □ 8 qb	12x12x1	M8 qb / □ 8 qb	12x12x1
M12 qb	18x18x1	M12 qb	18x18x1	M12 qb	18x18x1
M18 qb	30x30x1	M18 qb	30x30x1	M18 qb	30x30x1
M30 qb	60x60x1	M30 qb	60x60x1	M30 qb	60x60x1
M30 nb	120x120x1	M30 nb	120x120x1	M30 nb	120x120x1
Geometrieeinfluss		**Geometric influence**		**Influence géométrique**	
Bei Folien ist eine Verringerung des Schaltabstandes zu erwarten.		When using foils, a decrease in the usable operating distance can be expected.		Dans le cas d'utilisation de feuillet, une réduction de la portée est à prévoir.	

