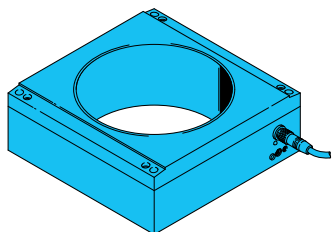
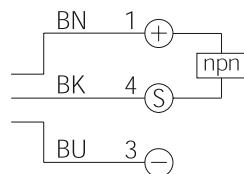


IR 150 NSOK-IBS
Induktiver Ringsensor
Inductive Ring Sensor
Anneau inductif

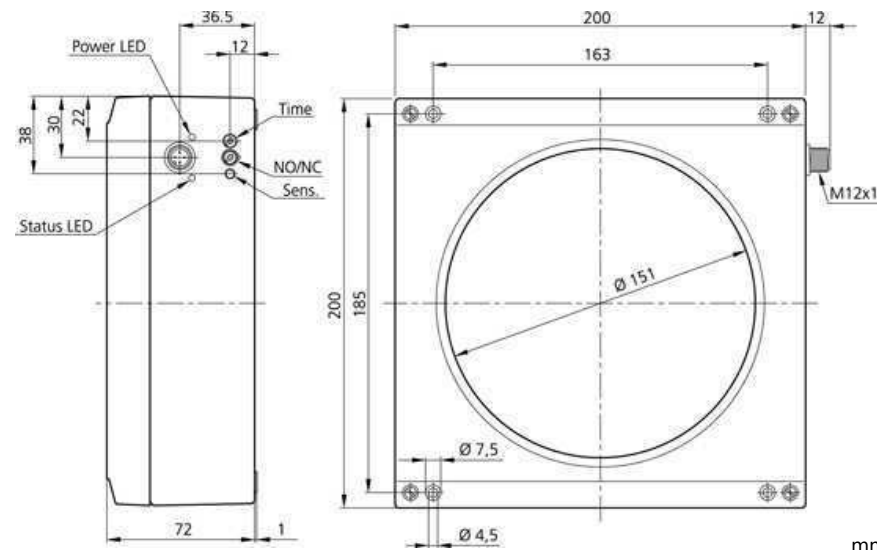


di-soric GmbH & Co. KG
 Steinbeisstraße 6
 DE-73660 Urbach
 Fon: +49 (0) 71 81 / 98 79 - 0
 Fax: +49 (0) 71 81 / 98 79 - 179
 info@di-soric.com
 www.di-soric.com

204300



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



mm (typ.)

Technische Daten (typ.)	Technical data (typ.)	Caractéristique techniques	+20°C, 24V DC
Betriebsspannung	Service voltage	Tension d'alimentation	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Eigenstromaufnahme	Internal power consumption	Courant absorbé	< 15 mA
Auflösung	Resolution	Résolution	Ø 19 mm
Schaltausgang	Switching output	Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO/NC, umschaltbar/switchable/commutable
Teilegeschwindigkeit	Speed of parts	Vitesse de défilement des objets	< 25 m/s
Impulsverlängerung	Pulse stretching	Prolongation de l'impulsion	10 ... 150 ms, einstellbar/adjustable/réglable
Umgebungstemperatur	Ambient temperature	Température d'utilisation	-25 ... +70 °C
Schutzart	Protection class	Indice de protection	IP 67
Schutzklasse	Protection degree	Classe de protection	III, Betrieb an Schutzkleinspannung/III, operation on protective low voltage/III, Répond au domaine de la basse tension (BT)



IND. CONT. EQ.
 29W7

Enclosure Type 4X
 (indoor use
 only), 12, 13
 Supply Class 2

NFPA 79 Applications only. For
 adapters providing field wiring
 means refer to product
 information or customer support.



Sicherheitshinweis
 Diese Geräte sind nicht zulässig für
 Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei
 denen die Sicherheit von Personen von der
 Gerätefunktion abhängig ist.
 Der Einsatz der Geräte muss durch
 Fachpersonal erfolgen.
 Reparatur nur durch di-soric.

Safety instructions
 The Instruments are not to be used for safety
 applications, in particular applications in which safety
 of persons depends on proper operation of the
 instruments.
 These instruments shall exclusively be used by
 qualified personnel.
 Repair only by di-soric.

Instructions de sûreté
 La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée
 par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être
 utilisés pour des applications dans lesquelles la
 sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement
 du matériel.
 La réparation est effectuée uniquement par di-soric.

Détecteurs inductifs annulaires

[illegible]