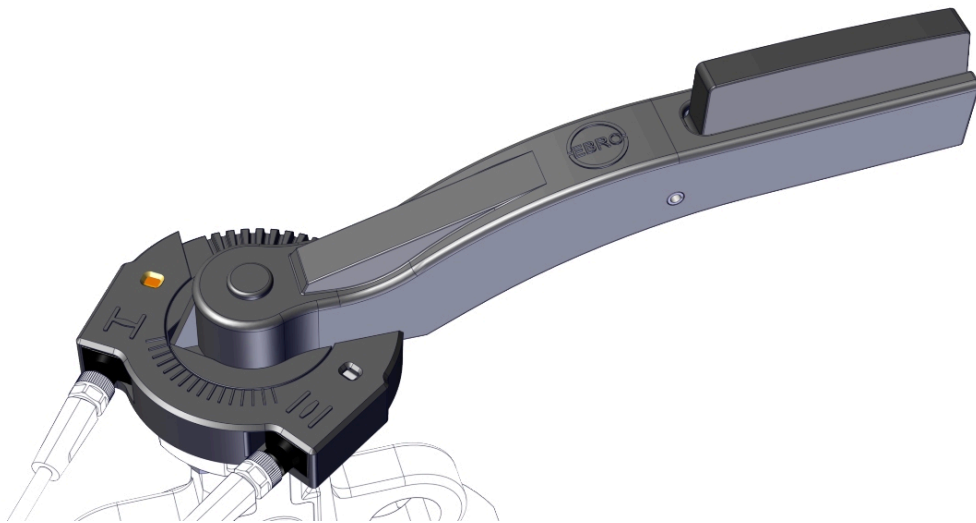


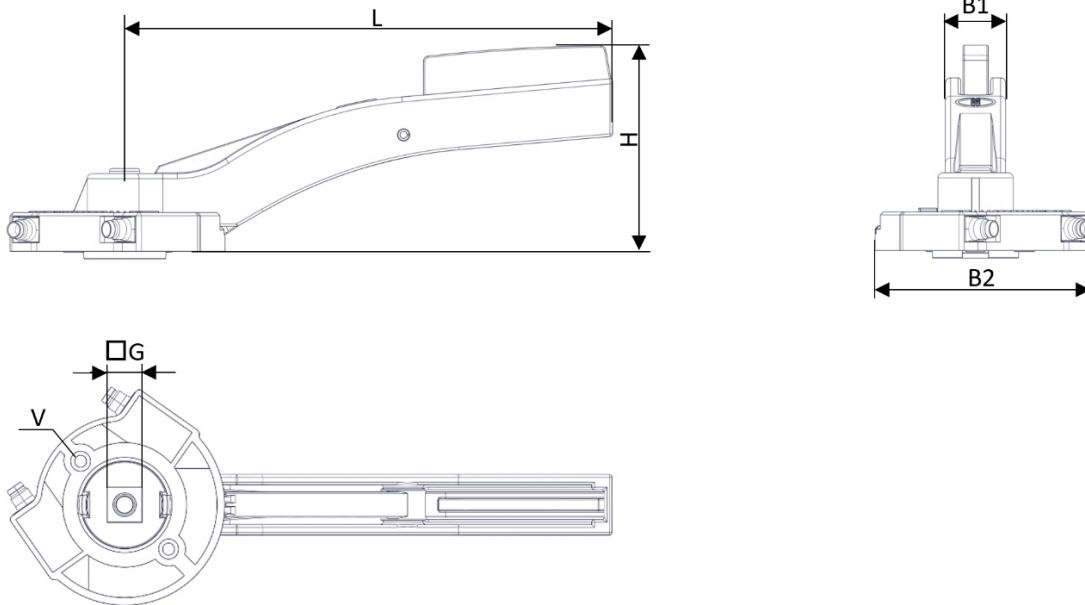
Technisches Datenblatt

Sensorrasthebel

- Rasthebel mit integrierter Endlagenrückmeldung



Maßblatt



Flansch	H [mm]	L [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	V	□ G [mm]	Gewicht [kg]
F04 (bis DN 65)	72	167	20	77	M5x5 mm	11	0,215
F05 (bis DN 125)	82	196	24	82	M6x5 mm	14	0,300
F07 (bis DN 200)	100	276	30	92	M8x6 mm	17	0,520

Materialspezifikationen & Stückliste



Pos.	Benennung	Stück	Werkstoffgruppe	Werkstoff-Nr.
1	Abdeckkappe	1		
2	Rasthebel	1	Aluminium	G-ALSi9Cu3
3	Gewindestift	1	Stahl	
4	Betätigerring	1	Polyamid	PA12
5	Sensorrastscheibe	1	Polyamid	PA12
6a	Induktiver Näherungsschalter „ZU“	1/2		
6b	Induktiver Näherungsschalter „AUF“			
7	Unterlegscheibe	2	Stahl	
8	Schraube	2	Stahl	

Technische Merkmale

Bezeichnung	Beschreibung
Armaturenschnittstelle	F04, F05, F07 DIN EN ISO 5211:2024-10
Temperaturbereich	-20 °C bis +70 °C
Elektrische Daten	
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Ausgangstyp	PNP
Ausgangsart	3-Draht
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Schutzart	IP68
Schaltzustandsanzeige	Leuchtdiode
Anschlussart	M8-Stecker, weitere auf Anfrage
Explosionsschutz	auf Anfrage

Anschlussplan

Abbildung	Pin	Beschreibung
	1 (BN)	Spannungsversorgung
	4 (BK)	Schließer
	3 (BU)	Masse