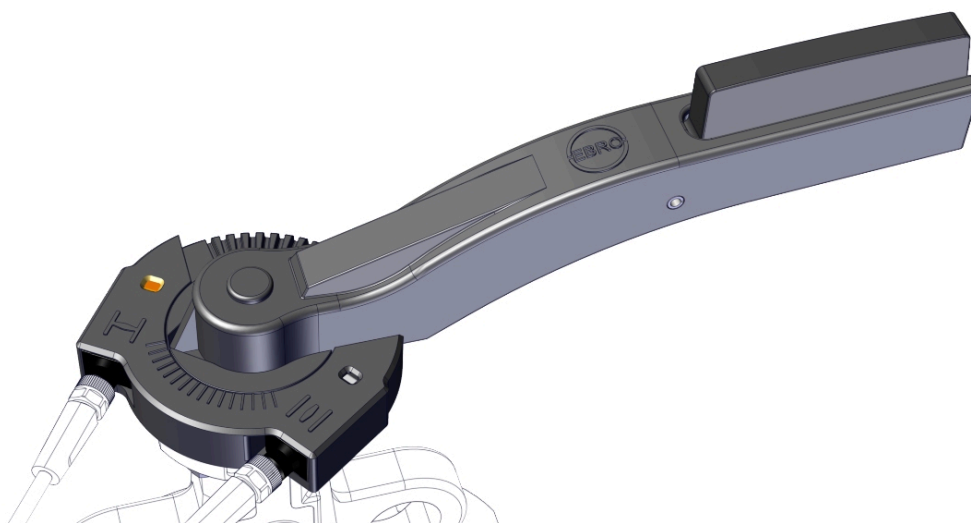


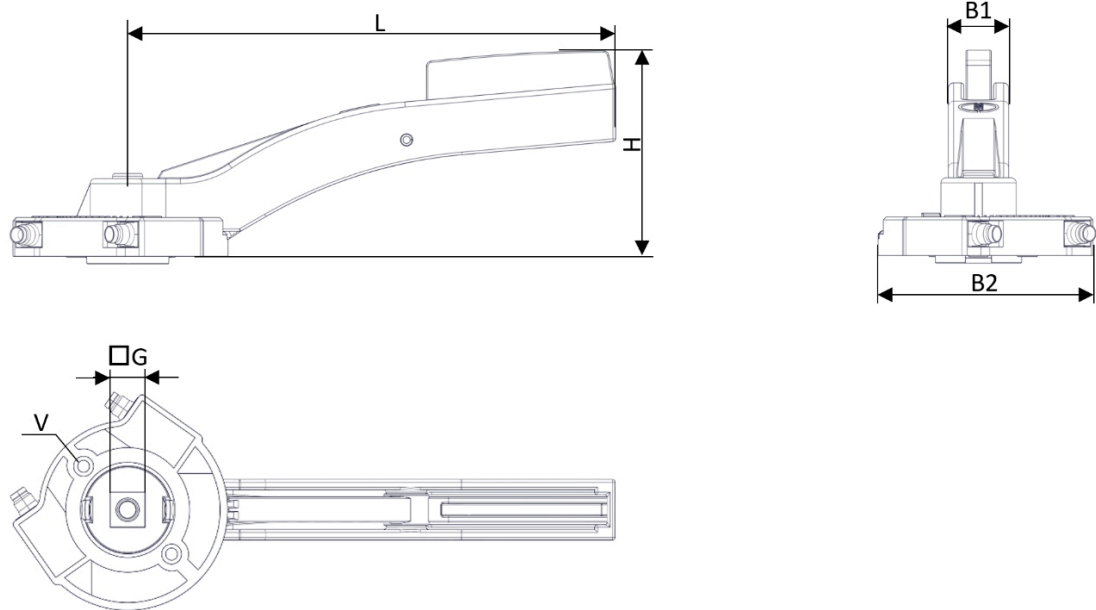
Folha de dados técnicos

Alavanca do sensor

- Alavanca de travamento com realimentação de posição final integrada

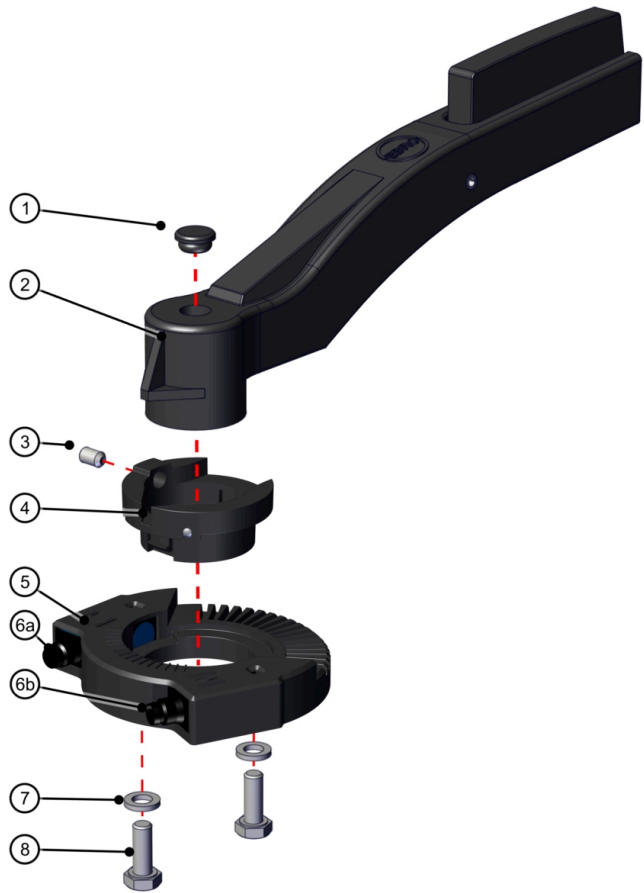


Ficha técnica



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

Especificações de materiais e Lista de peças



Pos.	Descrição	Unid.	Grupo de materiais	N.º do material
1	Tampa de proteção	1		
2	Alavanca de travagem	1	Alumínio	G-ALSi9Cu3
3	Pino roscado	1	Aço	
4	Anel de acionamento	1	Poliamida	PA12
5	Disco de encaixe do sensor	1	Poliamida	PA12
6a 6b	Interruptor de aproximação indutivo «FECHADO» Interruptor de aproximação indutivo «ABERTO»	1/2		
7	Arruela	2	Aço	
8	cilíndrico	2	Aço	

Caraterísticas técnicas

Designação	Descrição
Interface de válvulas	F04, F05, F07 DIN EN ISO 5211:2024-10
Intervalo de temperatura	-20 °C a +70 °C
Dados elétricos	
Função de comutação	Contato normalmente aberto (NO)
Tipo de saída	PNP
Tipo de saída	3 fios
Tensão de operação	10 ... 30 V CC
Tipo de proteção	IP68
Indicador do estado de comutação	Diodo emissor de luz
Tipo de ligação	Conector M8, outros a pedido
Proteção contra explosões	a pedido

Diagrama de ligações

Ilustração	Pino	Descrição
	1 (BN)	Alimentação elétrica
	4 (BK)	Contacto
	3 (BU)	Volume