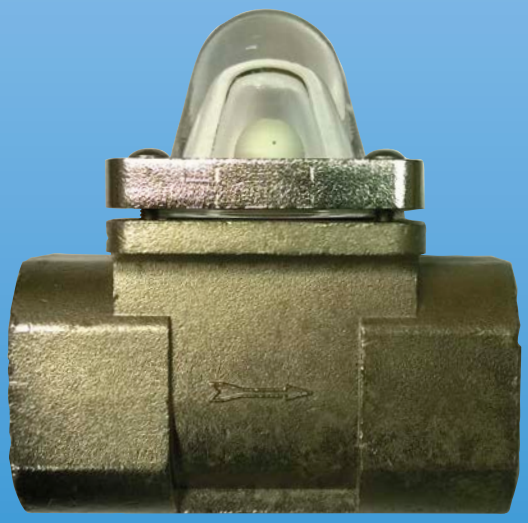
Indicatore di flusso a sfera

installazione orizzontale

DKB

DKB-x1



DKB-22

- Campo di indicazione:
  0,05 - 15 ... 0,14 - 105 l/min acqua
- p_{max}: 16 bar; t_{max}: 200 °C
- Connessioni:
  G ⅛ ... G 1½, ⅛" ... 1" NPT
- Materiale:
  ottone, acciaio inossidabile

KOBOLD è presente con propri uffici nei seguenti stati:

AUSTRALIA, AUSTRIA, BELGIO, BULGARIA, CANADA, CINA, COREA DEL SUD, EGITTO, FRANCIA, GERMANIA, INDIA, INDONESIA, ITALIA, MALESIA, MESSICO, PAESI BASSI, PERÙ, POLONIA, REGNO UNITO, REPUBBLICA CECA, ROMANIA, RUSSIA, SPAGNA, SVIZZERA, STATI UNITI D'AMERICA, THAILANDIA, TUNISIA, TURCHIA, UNGHERIA, VIETNAM

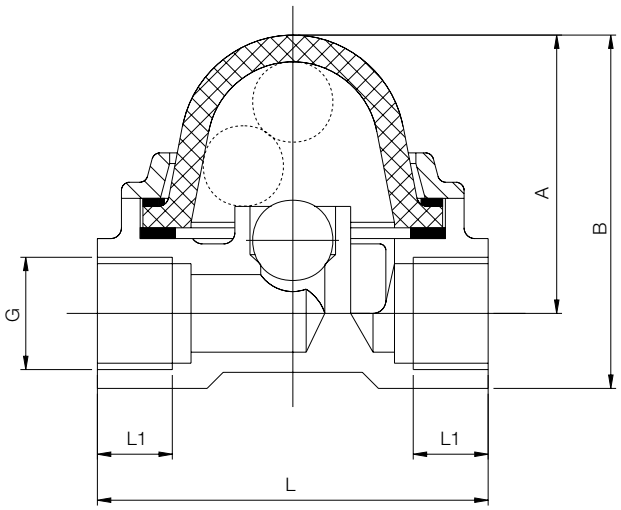
KOBOLD Messring GmbH
Nordring 22-24
D-65719 Hofheim/Ts.
Centralino:
+49(0)6192 299-0
+49(0)6192 23398
info.de@kobold.com
www.kobold.com

1/02 - 2019

Materiali

	DKB-11...	DKB-21...
Cassa	Ottone (MS-58)	Ottone (MS-58)
Cupola in vetro	Vetro borosilicato	Vetro borosilicato
Sfera	POM	PTFE
Tenute	EPDM	FPM
Anelli	Ottone (MS-58)	Ottone (MS-58)
Viti	Acciaio inossidabile	Acciaio inossidabile

Dimensioni



Connessioni

G⅛	G¼	G⅜	G½	G¾	G 1
R06	R08	R10	R15	R20	R25
⅛" NPT	¼" NPT	⅜" NPT	½" NPT	¾" NPT	1" NPT
N06	N08	N10	N15	N20	N25

Modello	p_{max}	t_{max}	G	NPT	L1 [mm]	L [mm]	A [mm]	B [mm]	Peso [kg]
DKB-..01H	6 bar	120 °C	G⅛	⅛"	8	56	41	50	0,3
DKB-..02H	6 bar	120 °C	G¼	¼"	10	56	41	50	0,28
DKB-..03H	6 bar	120 °C	G⅜	⅜"	14	73	53	67	0,57
DKB-..04H	6 bar	120 °C	G½	½"	14	73	53	67	0,54
DKB-..05H	6 bar	120 °C	G¾	¾"	16	109	72	94	1,41
DKB-..06H	6 bar	120 °C	G 1	1"	18	109	72	94	1,30

Dati per l'ordinazione (Esempio: **DKB-1101H R06**)

Campo di indicazione		Modello		Connessioni	
Acqua [l/min]	Δ P* [bar]	DKB-11..	DKB-21..	Filettatura G	Filettatura NPT
0,05 - 15	1	**DKB-1101H..**	**DKB-2101H..**	R06	N06
0,05 - 20	1	**DKB-1102H..**	**DKB-2102H..**	R08	N08
0,06 - 45	1	**DKB-1103H..**	**DKB-2103H..**	R10	N10
0,07 - 50	1	**DKB-1104H..**	**DKB-2104H..**	R15	N15
0,18 - 105	0,5	**DKB-1105H..**	**DKB-2105H..**	R20	N20
0,14 - 105	0,5	**DKB-1106H..**	**DKB-2106H..**	R25	N25

* A portata massima

Salvo errori e omissioni. Specifiche tecniche soggette a variazioni senza preavviso.

1/02 - 2019

Materiali

	DKB-22...
Cassa	Acciaio inossidabile 1.4436, 1.4410
Cupola in vetro	Vetro borosilicato
Sfera	PTFE
Anelli	Klinger SIL® C4400, FPM
Viti	Acciaio inossidabile

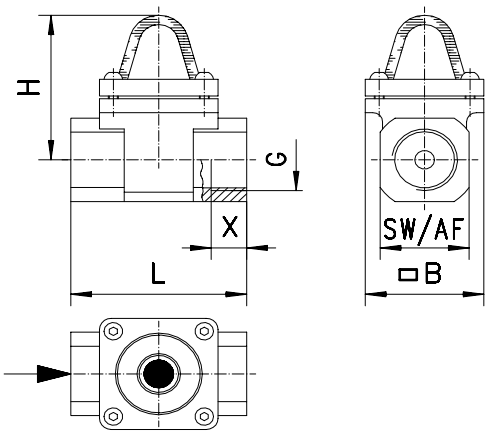
Connessioni

G¼	G⅜	G½	G¾	G1	G1½
R08	R10	R15	R20	R25	R40

Applicazioni

- Gestione risciacquo con acqua demineralizzata essenziale per la produzione di componenti elettronici
- Visualizzare la presenza di condensa in linee di ritorno del vapore
- Indicazione dosaggio chimico su impianto di trattamento acque
- Assicurare il mantenimento del flusso di acqua di raffreddamento ad attrezzature mediche specialistiche
- Rilevare cambiamenti di colore e condizioni di liquidi durante la lavorazione

Dimensioni



Modello	p_{max}	t_{max}	G	SW	X [mm]	L [mm]	H [mm]	B [mm]	Peso [kg]
DKB-2202H	16 bar	200 °C	G¼	28	12	76	67	60	0,8
DKB-2203H	16 bar	200 °C	G⅜	28	16	76	67	60	0,7
DKB-2204H	16 bar	200 °C	G½	28	14	76	67	60	0,7
DKB-2205H	16 bar	200 °C	G¾	45	18	89	78	60	1,4
DKB-2206H	16 bar	200 °C	G1	45	18	89	78	60	1,3
DKB-2207H	16 bar	200 °C	G1½	62	30	118	95	77	2,5

Dati per l'ordinazione (Esempio: **DKB-2202H R08**)

Campo di indicazione		Modello	Connessioni
Acqua [l/min]	Δ P* [bar]	DKB-22..	Filettatura G
0,3 - 4	0,1	**DKB-2202H..**	R08
0,3 - 8	0,1	**DKB-2203H..**	R10
0,3 - 12	0,1	**DKB-2204H..**	R15
2,5 - 25	0,2	**DKB-2205H..**	R20
4 - 40	0,2	**DKB-2206H..**	R25
11 - 60	0,3	**DKB-2207H..**	R40

* A 2 m/s

Salvo errori e omissioni. Specifiche tecniche soggette a variazioni senza preavviso.