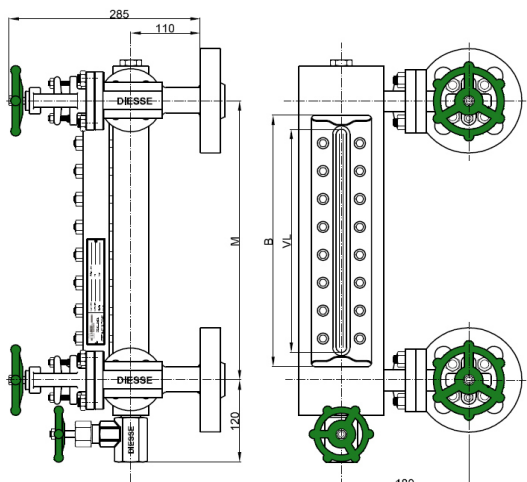
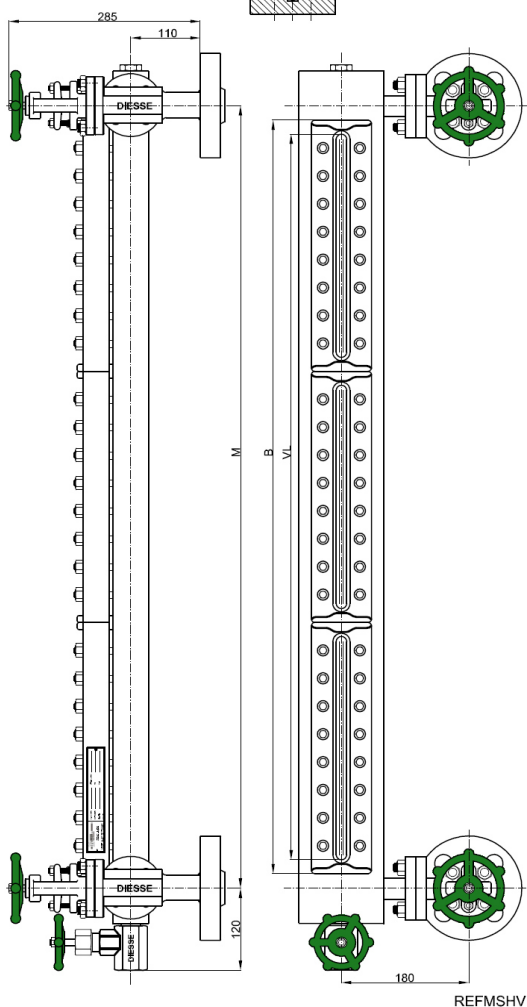


INDICATORE DI LIVELLO A RIFLESSIONE PN250 / Class 1500 DS LG - REF SHV

Codice: DS LG-REF...../1500/...-SHV/.../...-M....-CS/CS



REFSHV



REFMSHV

Dati tecnici

Condizioni di esercizio

Pressione max: PN250; Class 1500 (A105: 255,5 bar @ 38°C; AISI 316L: 239,2 bar @ 38°C)
Temperatura max: 300°C (come per specifiche DIN 7081 dei cristalli, vedere pag. 1.69)

Orientamento

Standard: frontale, a richiesta laterale (a destra o a sinistra); orientabile in fase di produzione

Interasse

A richiesta: vedere tabella sotto per interasse minimo (interasse fisso, non aggiustabile)
Altri: a richiesta sono disponibili interassi intermedi e superiori a 2.000 mm

Materiali (Standard)

Esecuzione:	CS/CS	SS/CS	SS/SS
Corpo livelletta:	ASTM A105 / A105 LF2	AISI 316L	AISI 316L
Corpo valvole:	A105 LF2	AISI 316L	AISI 316L
Asta, otturatore / sede valvole:	AISI 410 / AISI 316	AISI 316	AISI 316
Parti non a contatto con il fluido:	Acc. al carbonio zinc.	Acc. al carbonio zinc.	AISI 316

Guarnizioni

Standard: grafite/AISI 316 Altro: a richiesta PTFE/AISI316

Valvole

DS SHV: a globo
Manovra: con volantino

Attacchi al processo:

Flangiate standard: UNI PN250 DN a richiesta ANSI #1500 DN a richiesta
Altri: a richiesta si possono effettuare altre tipologie di attacchi o connessioni dirette al processo senza valvole (vedere pag. 1.53 per dettagli)

Sfiato: standard: filettato 1/2" con tappo Altri: a richiesta (vedere pag. 1.54 per dettagli)

Scarico: standard: valvola DS DHV filettata 3/4" Altri: a richiesta (vedere pag. 1.54 per dettagli)

Cristalli

A riflessione, in vetro borosilicato, termicamente trattato ed extra-duro a norma DIN 7081
Standard: tipo B, spessore 21 mm (vedere pag. 1.69)

Accessori

Vedere da pagina 1.55 per dettagli

Pesi

Livellotta DS REF: vedere tabella sotto
Valvole DS SHV: Kg. 16,5 circa (con flange 1" ANSI 1500#RF)

Momento di serraggio viti livelletta

Esecuzione standard: 90 Nm

Ricambi

Livellotta DS REF: vedere da pag. 1.69 (esploso vedere pag. 1.63)
Valvole DS SHV: vedere da pag. 1.74 (esploso vedere pag. 1.68)

CODE	TYPE	BODY Length [mm]	DISTANCE MINIMUM SL [mm]	VISIBLE Length [mm]	GLASS Length [mm]	WEIGHT Housing [Kg]
	x No. el.	B	M = B+80	VL	x No. elements	
11	1x1	130	210	95	115x1	13,4
12	2x1	155	235	120	140x1	15,2
13	3x1	180	260	145	165x1	17,3
14	4x1	205	285	170	190x1	18,8
15	5x1	235	315	200	220x1	21,5
16	6x1	265	345	230	250x1	23,3
17	7x1	295	375	260	280x1	26,0
18	8x1	335	415	300	320x1	28,5
19	9x1	360	440	320	340x1	31,0
24	4x2	410	490	375	190x2	34,6
25	5x2	470	550	435	220x2	40,0
26	6x2	530	610	495	250x2	43,5
27	7x2	590	670	555	280x2	49,1
28	8x2	670	750	635	320x2	53,9
29	9x2	720	800	680	340x2	59,0
36	6x3	795	875	760	250x3	63,7
37	7x3	885	965	850	280x3	72,1
38	8x3	1005	1085	970	320x3	79,4
39	9x3	1080	1160	1040	340x3	86,9
47	7x4	1180	1260	1145	280x4	95,1
48	8x4	1340	1420	1305	320x4	104,9
49	9x4	1440	1520	1400	340x4	114,9
57	7x5	1475	1555	1440	280x5	118,1
58	8x5	1675	1755	1640	320x5	130,3
59	9x5	1800	1880	1760	340x5	142,8

Tab. REF