



## VD SZÉRIA - ÁRAMLÁSKAPCSOLÓ

VD Sorozat

VD-008GR010



- Kapcsolási tartomány 1..600 l/perc H<sup>2</sup>O
- Víz (olajra és gázokra elérhető kérésre)
- G<sup>1</sup>/<sub>4</sub>" - G3"
- Közeggel érintkező alkatrészek vörösbronzból
- Max nyomás 16 bar



### TERMÉKLEÍRÁS

A VD modell egy mechanikus áramlásfigyelő vörös bronzból és átváltós reed-kapcsolóval. Tökéletesen illeszkedik a tengeri alkalmazásokhoz, és ahol a vörös bronz követelmény.

#### Speciális kivitel

- Ex/ATEX-kivitel
- Engedélyezés: Germanischer Lloyd, LOBA (sch)
- Ház rozsdamentes acélból
- Peremes formájú csatlakozás
- Magas hőmérséklethez +150 °C-ig
- Akár 1600 l/min áramlási tartományhoz
- 30–95 °C-os hőmérséklet-szabályozáshoz

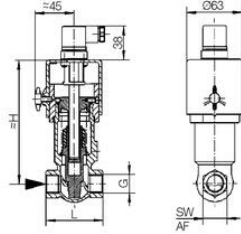
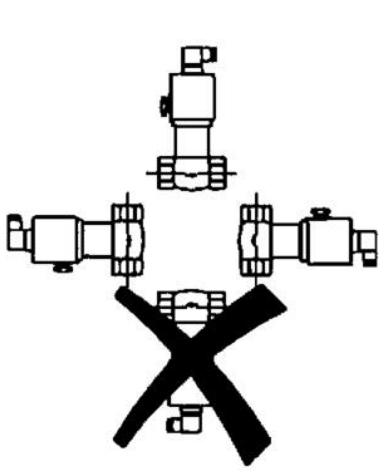
--

G"	Típus	H mm	L mm	
1/4	VD-008	150	65	
3/8	VD-010	150	65	
1/2	VD-015	150	65	
3/4	VD-020	150	80	
1	VD-025	150	80	
1 1/4	VD-032	156	98	
1 1/2	VD-040	156	113	
2	VD-050	156	137	
2 1/2	VD-065	156	160	
3	VD-080	156	148	

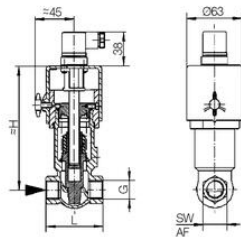
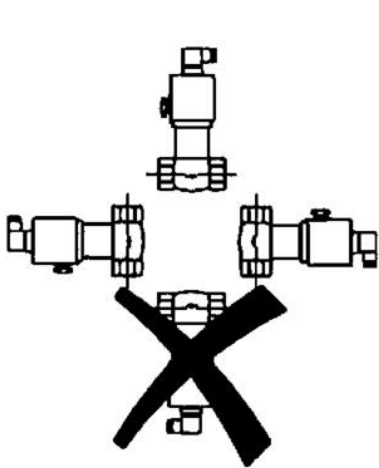
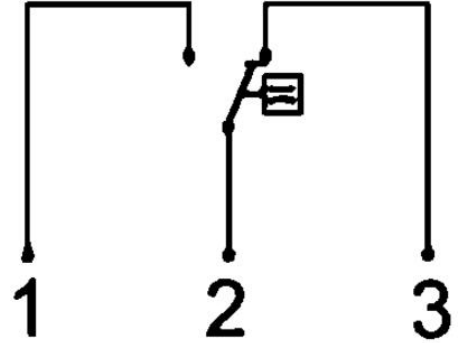
## MŰSZAKI ADATOK

<b>Burkolat anyaga</b>	ABS műanyag
<b>Csatlakozás típusa</b>	Belső menet, G 1/4"
<b>Elektromos csatlakozás</b>	DIN 43650-A szerinti csatlakozó
<b>Érintkező max. teljesítménye</b>	50 VA
<b>Funkció</b>	Dugattyú, reedkapcsoló, átváltós
<b>Hiszterézis</b>	A határértéktől függően, de legalább 0,3 l/min
<b>IP-osztály</b>	IP44
<b>Közeghőmérséklet eddig:</b>	120 °C
<b>Max. feszültség, AC</b>	250 V
<b>Max. szállítás</b>	15 l/min
<b>Max. szállítási távolság</b>	10 l/min
<b>Max. viszkozitás</b>	1 cSt
<b>Min. szállítási távolság</b>	1 l/min
<b>Nyomáscsökkenés</b>	Max. 0,5 bar max. áramlás mellett
<b>Nyomástartomány max. értéke</b>	25 bar
<b>Palack anyaga</b>	POM
<b>Pontosság</b>	Teljes skálaérték ± 5%-a

Rugó anyaga	Rozsdamentes acél 301
Test anyaga	Bronz
Tömeg	1 kg
Tömítések anyaga	NBR



G"	Type	H mm	L mm	Weight kg
1/4	VD-008	150	65	1,0
3/8	VD-010	150	65	1,0
1/2	VD-015	150	65	1,0
3/4	VD-020	150	80	1,1
1	VD-025	150	80	1,3
1 1/4	VD-032	156	98	2,1
1 1/2	VD-040	156	113	2,8
2	VD-050	156	137	4,0
2 1/2	VD-065	156	160	4,0
3	VD-080	156	148	7,0



G"	Type	H mm	L mm	Weight kg
1/4	VD-008	150	65	1,0
3/8	VD-010	150	65	1,0
1/2	VD-015	150	65	1,0
3/4	VD-020	150	80	1,1
1	VD-025	150	80	1,3
1 1/4	VD-032	156	98	2,1
1 1/2	VD-040	156	113	2,8
2	VD-050	156	137	4,0
2 1/2	VD-065	156	160	4,0
3	VD-080	156	148	7,0

