



S12/S22

S12

DN	PN	Kv l/min
4	6	6.7
6	4	12.1
8	2	15.3

S22

DN	PN	Kv l/min
8	6	27.5
10	4	34.2
15	2	58.3

2/2 WEG KLAPANKERVENTIELEN
VANNES A CLAPET 2/2 VOIES
2/2 WAY SOLENOID VALVES

Materiaal :

Huis : PVC Dichting : EPDM, FPM

Technische eigenschappen :

Voeding : standaard: DC 24 V
AC 230 V/50-60 Hz of 24 V/ 50-60 Hz
opties : DC 12 V (op aanvraag)
AC 12-110-230 V, 50/60 Hz (op aanvraag)
toegelaten tolerantie : +/-10%

Elektrische aansluiting: DIN 43650 - connector met LED

Verbruik: S12: 10W / S22: 20W

Maximaal toegelaten omgevingstemperatuur : 50 °C

Toegelaten inschakelduur : 100%

Openings- en sluitingstijd : 20ms

Beveiliging : IP 65

Viscositeit : max. 38 cSt

Noodhandbediening als standaard

Matériaux

corps : PVC Joint : EPDM, FPM

Données techniques :

Tension : standard: AC DC 24 V
AC 230 V/50-60 Hz of 24 V/ 50-60 Hz
options : DC 12 V (sur demande)
AC 12-110-230 V, 50/60 Hz (sur demande)
variation admissible : +/- 10%

Raccordement électrique: DIN 43650 - Connecteur avec LED

Consommation: S12: 10W / S22: 20W

Temp. max. admissible de l'environnement : 50°C

Temps de commande admissible : 100%

temps d'ouverture et de fermeture : 20 ms

Degré de protection : IP 65

Viscosité max. fluide de service : 38 cSt

Commande manuel de secours

Materials :

body : PVC seal : EPDM, FPM

Technical characteristics :

Voltage : standard: DC 24 V
AC 230 V/50-60 Hz of 24 V/ 50-60 Hz
options : DC 12 V (on request)
AC 12-110-230 V, 50/60 Hz (on request)
permissible tolerance : +/- 10%

Electrical connection: DIN 43650 - connector with LED

Power consumption: S12: 10W / S22: 20W

Permissible ambient temperature : 50°C

Duty : 100%

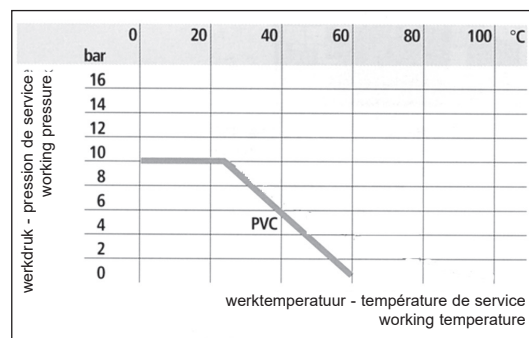
Closing and opening time : 20 ms

Internal protection : IP 65

Max. permissible fluid viscosity : 38 cSt

Manual override as standard

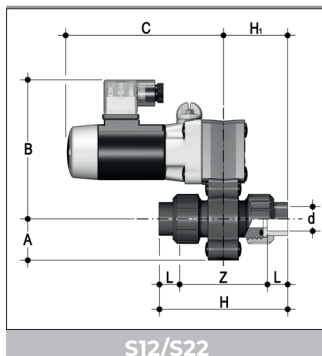
Voor water / levensduur : 25 jaar
Pour l'eau / la vie: 25 ans
For water / life: 25 years





magneetventielen
vannes à commande magnétiques
solenoid valves

PVC/PVC-C



2/2 WEG KLAPANKERVENTIELEN
VANNES A CLAPET 2/2 VOIES
2/2 WAY SOLENOID VALVES

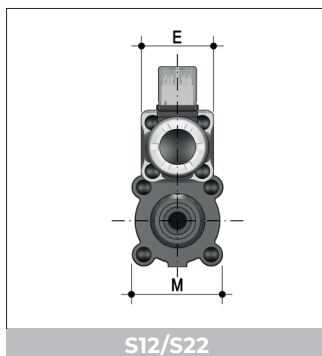
vervolg / suite/ continued

Ventiel met rechte doorgang - Normally Closed (NC)

Aansluitingen : drielige koppeling met lijmuiteinden (IV) of draaduiteinden (FV) (BSP schroefdraad), (NPT schroefdraad - op aanvraag)

Waarschuingslampje : standaard

Andere voltages : supplement (20.87 €/stuk)



Vanne avec passage direct - Normally Closed (NC)

Raccordements : raccord-union 3 pièces avec embouts à coller (IV) ou filetés (FV) (BSP fileté) (NPT fileté - sur demande)

Lampe d'avertissement : standard

Autres voltages : supplément de (20.87 €/pièce)

Valve with straight passage - Normally Closed (NC)

Connections : socket-union with sockets for solvent welding (IV) or with threaded sockets (FV) (BSP threaded), (NPT threaded - on request)

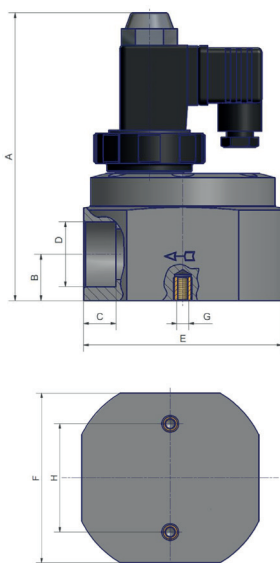
Tell tale lamp : standard

Other voltages : supplement (20.87 €/piece)

Type	DN	d	R	A	B	C	E	H	H1	L	M	Z	G/ST/PC	€/ST/PC	
														PVC	FPM
S12 IV	4-6-8	10		24	100	103	42	84	42	12	52	60	400	270.05	285.21
	4-6-8	12		24	100	103	42	84	42	12	52	60	400	270.05	285.21
S22 IV	4-6-8	16		24	100	103	42	88	44	14	52	60	400	270.05	285.21
	8-10-15	16		34	115	130	54	99	50	14	67	71	1000	360.96	380.52
S12 FV	4-6-8	1/4"		24	100	103	42	85	42.0	11.0	52	63	400	270.05	285.21
	4-6-8	3/8"		24	100	103	42	86	43.0	11.5	52	63	400	270.05	285.21
S22 FV	8-10-15	3/8"		34	115	130	54	97	48.5	11.5	67	74	1000	360.96	380.52
	8-10-15	1/2"		34	115	130	54	105	52.5	15.0	67	75	1000	360.96	380.52



TYPE 160



TYPE 160

SERVO-GESTUURDE MEMBRAANVENTIELEN
VANNES A MEMBRANE A SERVOCOMMANDE
SERVO-CONTROLLED DIAPHRAGM VALVES

Materiaal :

Huis : PVC, PP

Balg : EPDM, FPM

Technische eigenschappen :Voeding : standaard : 230 V/50 Hz of 24 V DC
toegelaten tolerantie : -10%, + 5%

Maximaal toegelaten omgevingstemperatuur : 50 °C

Drukbereik: 0.3 - 6.0 bar

Toegelaten inschakelduur : 100%

Openings- en sluitingstijd : 40-50 ms

Beveiliging: IP 65

Normaal gesloten (normaal geopend op aanvraag)

Vrouwelijke lijm- (PVC), las- (PP)

Matériaux :

corps : PVC, PP

Joint : EPDM, FPM

Données techniques :Tension : standard : 230 V/50 Hz of 24 V DC
variation admissible : -10%, + 5%

Temp. max. admissible de l'environnement : 50°C

Pression: 0.3 - 6.0 bar

Temps de commande admissible : 100%

temps d'ouverture et de fermeture : 40-50 ms

Degré de protection : IP 65

Normalement fermé (normalement ouverte sur demande)

Raccords femelles à coller (PVC), à souder (PP)

Materials :

body : PVC, PP

seal : EPDM, FPM

Technical characteristics :Voltage : standard : 230 V/50 Hz of 24 V DC
permissible tolerance : -10%, + 5%

Permissible ambient temperature : 50°C

Pressure range: 0.3 - 6.0 bar

Duty : 100%

Closing and opening time : 40-50 ms

Internal protection : IP 65

Normally closed (normally opened : on request)

Spigots for solvent welding (PVC), sockets for fusion welding (PP)

DN	A	F	E	B	H	G	C	G/ST/PC
15	129	62	74	16	40	M5	14.5	600
20-25	143	94	98	23	60	M6	16.0	1000
32-40	171	124	124	31	80	M8	20.0	1900
50	189	140	140	39	90	M8	20.5	2800

DN	PN	Kv l/min.	PVC			PP		
			D	EPDM €/ST/PC	FPM €/ST/PC	D	EPDM €/ST/PC	FPM €/ST/PC
15	6	52	20	545.12	565.36	20	869.75	879.46
20	6	163	25	705.43	724.47	25	1162.33	1185.81
25	6	172	32	808.57	835.67	32	1309.38	1334.39
32	6	387	40	1177.43	1227.75	40	1968.42	2010.88
40	6	400	50	1177.43	1227.75	50	1968.42	2010.88
50	6	493	63	1316.11	1388.71	63	2148.03	2212.13