

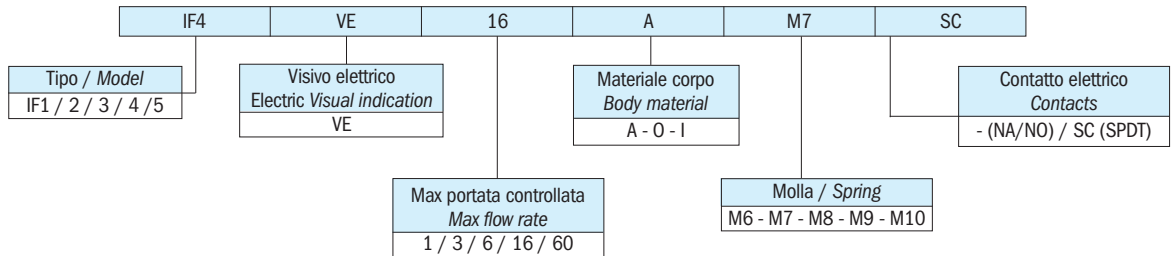
Potenza commutabile in CC	60 W	Switching voltage in DC	60 W
Potenza commutabile in CA	60 VA	Switching voltage in AC	60 VA
Tensione max. di lavoro	220 V-50 Hz	Max operating voltage	220 V-50 Hz
Intensità di corrente in CC/CA	0,8 (resistivi)	Voltage intensity in DC/AC	0,8 (resistive)
Tensione di breakdown	300 V	Breakdown voltage	300 V
Capacità dei contatti aperti	4 pF	Open contact resistance	4 pF
Resistenza di isolamento	10 ¹⁰ Ohm	Insulation resistance	10 ¹⁰ Ohm
Contatto a riposo (senza fluido)	NA (normalmente aperto)	Contact (dry condition)	NO (Normally Open)
Contatti in scambio "SC"	SPDT (su richiesta)	C/O contacts ("SC" model)	SPDT (on request)
Connettore	PG09	Connector	PG09
Protezione elettrica	IP65	Electrical protection	IP65
Temperatura di lavoro (standard)	-10°C... +100°C	Operating temperature (standard)	-10°C... +100°C
Con guarnizioni in FKM	+130°C (su richiesta)	With FKM gasket	+130°C (on demand)
Fissaggio in linea in posizione	VERTICALE	Fastening	VERTICAL
Inclinazione max.	15°	Max inclination	15°
Entrata del fluido	BASSO → ALTO	Fluid inlet	DOWN → TOP
Portata max. controllabile	60 l/min - H ₂ O	Max flow rate	60 LPM - H ₂ O
Differenziale di intervento	~45% portata controllata	Differential	~45% of set value

Applicare il flussostato distante almeno 50 mm da pareti o corpi ferrosi e lontano da campi magnetici.

Flow indicators and switches must be mounted at least 50 mm far from iron parts or walls and other possible interacting magnetic field.



SIGLA DI ORDINAZIONE / HOW TO ORDER



SPIEGAZIONE DELLE SIGLE DI ORDINAZIONE / ORDERING INFORMATION

IF... VE	Flussostati visivi ed elettrici regolabili		
Materiale corpo	A	Alluminio	
	O	Ottone	
	I	Inox	
Molle	Molla M6	Viscosità fino a	14,4 cSt.
	Molla M7	Viscosità fino a	39,8 cSt.
	Molla M8	Viscosità fino a	70,4 cSt.
	Molla M9	Viscosità fino a	119,2 cSt.
	Molla M10	Viscosità fino a	205,6 cSt.

IF... VE	Adjustable Visual and Electric flow switches		
Body material	A	Aluminium	
	O	Brass	
	I	Stainless steel	
Spring	Spring M6	Viscosity up to	14,4 cSt.
	Spring M7	Viscosity up to	39,8 cSt.
	Spring M8	Viscosity up to	70,4 cSt.
	Spring M9	Viscosity up to	119,2 cSt.
	Spring M10	Viscosity up to	205,6 cSt.

IN CONFORMITÀ ALLE NORME CE 89/336.

N.B. - Negli ordini indicare: tipo di fluido da controllare, viscosità del fluido, temperatura di lavoro, pressione d'esercizio.

IN COMPLIANCE WITH CE 89/336.

NOTE - When ordering, please indicate: type and viscosity of the fluid to be checked, working temperature and operating pressure.

CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL SPECIFICATIONS

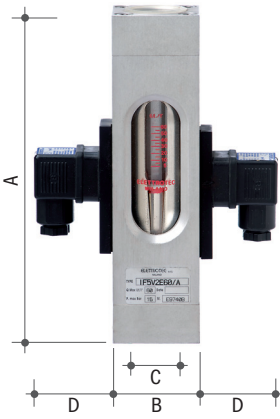
TIPO MODEL	CAMPO DI LAVORO IN L/MIN - H ₂ O OPERATING RANGE LPM - H ₂ O	DIMENSIONI DIMENSIONS				ESECUZIONE EXECUTION	MAX. PRESSIONE MAX PRESSURE	PESO WEIGHT
		mm						
		A	B	C	D		bar	Kg
IF1VE1/A	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Alluminio anodizzato Anodized aluminium	15	0,65
IF2VE3/A	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			0,65
IF3VE6/A	1 - 6	136	40	G1/4"	40			0,65
IF4VE16/A	2 - 16	167	40	G1/2"	40			0,65
IF5VE60/A	5 - 60	190	50	G1"	40			1,20
IF1VE1/O	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Ottone nichelato Nickel-plated brass	15	1,20
IF2VE3/O	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			1,20
IF3VE6/O	1 - 6	136	40	G1/4"	40			1,20
IF4VE16/O	2 - 16	167	40	G1/2"	40			1,45
IF5VE60/O	5 - 60	190	50	G1"	40			2,50
IF1VE1/I	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel	15	1,20
IF2VE3/I	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			1,20
IF3VE6/I	1 - 6	136	40	G1/4"	40			1,20
IF4VE16/I	2 - 16	167	40	G1/2"	40			1,45
IF5VE60/I	5 - 60	190	50	G1"	40			2,50



ELETTROTEC

IF... V2E... FLUSSOSTATI VISIVI ED ELETTRICI REGOLABILI

Adjustable Visual and Electric flow switches

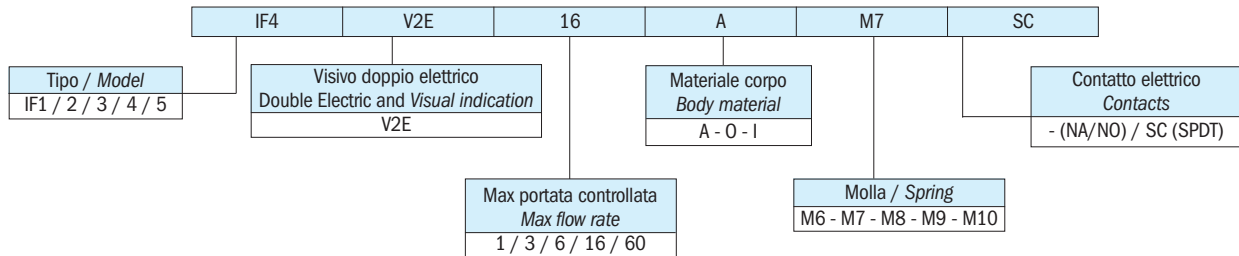


Potenza commutabile in CC	60 W	Switching voltage in DC	60 V
Potenza commutabile in CA	60 VA	Switching voltage in AC	60 VA
Tensione max. di lavoro	220 V-50 Hz	Max operating voltage	220 V-50 Hz
Intensità di corrente in CC/CA	0,8 (resistivi)	Voltage intensity in DC/AC	0,8 (resistive)
Tensione di breakdown	300 V	Breakdown voltage	300 V
Capacità dei contatti aperti	4 pF	Open contact resistance	4 pF
Resistenza di isolamento	10 ¹⁰ Ohm	Insulation resistance	10 ¹⁰ Ohm
Contatto a riposo (senza fluido)	NA (normalmente aperto)	Contact (dry condition)	NO (Normally Open)
Contatti in scambio "SC"	SPDT (su richiesta)	C/O contacts ("SC" model)	SPDT (on request)
Connettore	PG09	Connector	PG09
Protezione elettrica	IP65	Electrical protection	IP65
Temperatura di lavoro (standard)	-10°C... +100°C	Operating temperature (standard)	-10°C... +100°C
Con guarnizioni in FKM	+130°C (a richiesta)	With FKM gasket	+130°C (on demand)
Fissaggio in linea in posizione	VERTICALE	Fastening	VERTICAL
Inclinazione max.	15°	Max inclination	15°
Entrata del fluido	BASSO → ALTO	Fluid inlet	DOWN → TOP
Portata max. controllabile	60 l/min - H ₂ O	Max flow rate	60 LPM - H ₂ O
Differenziale di intervento	~45% portata controllata	Differential	~45% of set value

Applicare il flussostato distante almeno 50 mm da pareti o corpi ferrosi e lontano da campi magnetici.

Flow indicators and switches must be mounted at least 50 mm far from iron parts or walls and other possible interacting magnetic field.

SIGLA DI ORDINAZIONE / HOW TO ORDER



SPIEGAZIONE DELLE SIGLE DI ORDINAZIONE / ORDERING INFORMATION

IF... V2E...	Flussostati visivi ed elettrici regolabili	
Materiale corpo	A	Alluminio
	O	Ottone
	I	Inox
Molle	Molla M6	Viscosità fino a 14,4 cSt.
	Molla M7	Viscosità fino a 39,8 cSt.
	Molla M8	Viscosità fino a 70,4 cSt.
	Molla M9	Viscosità fino a 119,2 cSt.
	Molla M10	Viscosità fino a 205,6 cSt.

IF... V2E...	Adjustable Visual and Electric flow switches	
Body material	A	Aluminium
	O	Brass
	I	Stainless steel
Spring	Spring M6	Viscosity up to 14,4 cSt.
	Spring M7	Viscosity up to 39,8 cSt.
	Spring M8	Viscosity up to 70,4 cSt.
	Spring M9	Viscosity up to 119,2 cSt.
	Spring M10	Viscosity up to 205,6 cSt.

IN CONFORMITÀ ALLE NORME CE 89/336.

N.B. - Negli ordini indicare: tipo di fluido da controllare, viscosità del fluido, temperatura di lavoro, pressione d'esercizio.

IN COMPLIANCE WITH CE 89/336.

NOTE - When ordering, please indicate: type and viscosity of the fluid to be checked, working temperature and operating pressure.

CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL SPECIFICATIONS

TIPO MODEL	CAMPO DI LAVORO IN L/MIN - H ₂ O OPERATING RANGE LPM - H ₂ O	DIMENSIONI DIMENSIONS mm				ESECUZIONE EXECUTION	MAX. PRESSIONE MAX PRESSURE bar	PESO WEIGHT Kg
		A	B	C	D			
IF1V2E1/A	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Alluminio anodizzato Anodized aluminium	15	0,65
IF2V2E3/A	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			0,65
IF3V2E6/A	1 - 6	136	40	G1/4"	40			0,65
IF4V2E16/A	2 - 16	167	40	G1/2"	40			0,65
IF5V2E60/A	5 - 60	190	50	G1"	40			1,30
IF1V2E1/O	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Ottone nichelato Nickel-plated brass	15	1,20
IF2V2E3/O	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			1,20
IF3V2E6/O	1 - 6	136	40	G1/4"	40			1,20
IF4V2E16/O	2 - 16	167	40	G1/2"	40			1,30
IF5V2E60/O	5 - 60	190	50	G1"	40			2,50
IF1V2E1/I	0,1 - 1	136	40	G1/4"	40	Acciaio Inox AISI 304 Stainless steel	15	1,20
IF2V2E3/I	0,2 - 3	136	40	G1/4"	40			1,20
IF3V2E6/I	1 - 6	136	40	G1/4"	40			1,20
IF4V2E16/I	2 - 16	167	40	G1/2"	40			1,65
IF5V2E60/I	5 - 60	190	50	G1"	40			2,50

