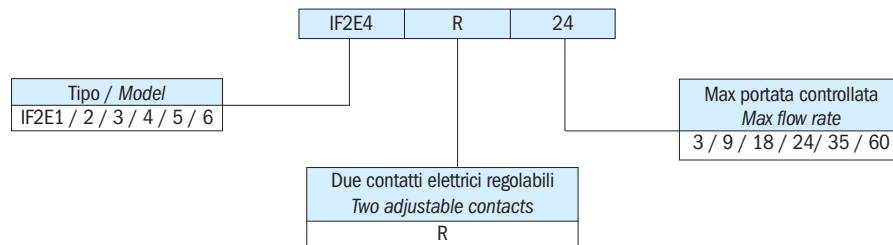


Potenza commutabile in CC	20 W	Switching voltage in DC	20 V
Potenza commutabile in CA	20 VA	Switching voltage in AC	20 VA
Tensione max. di lavoro	220 V-50 Hz	Max operating voltage	220 V-50 Hz
Intensità di corrente in CC/CA	0,5 (resistivi)	Current intensity in DC/AC	0,5 (resistive)
Tensione di breakdown	300 V	Breakdown voltage	300 V
Resistenza di isolamento	10 <sup>10</sup> Ohm	Insulation resistance	10 <sup>10</sup> Ohm
Contatto a riposo (senza fluido)	NA (normalmente aperto)	Contacts (dry condition)	NO (normally open)
Connessione elettrica 2P+T	PG09	Electrical connection 2P+G	PG09
Protezione elettrica	IP65	Electrical protection	IP65
Temperatura di lavoro (standard)	-10°C... +80°C	Operating temperature (standard)	-10°C... +80°C
Fissaggio in linea	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 <sub>2</sub> O	Max flow rate	60 LPM - H <sub>2</sub> O
Perdita di carico max. con H <sub>2</sub> O	0,5 bar	Max flow resistance with H <sub>2</sub> O	0,5 bar
Pressione statica max. supportabile	50 bar	Max pressure	50 bar
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

**IF2E** Flussostati elettrici regolabili

**IF2E** Adjustable electric flow switches

IN CONFORMITÀ ALLE NORME CE 89/336.

IN COMPLIANCE WITH CE 89/336.

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

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 <sub>2</sub> O OPERATING RANGE LPM - H <sub>2</sub> O	DIMENSIONI DIMENSIONS						PESO WEIGHT Kg
		mm						
		A	B	C	D GAS	E	Ch/AF	
IF2E1R3	0,3 - 3	89	20	13,5	G1/8"	40	15	0,230
IF2E2R9	2 - 9	93	22	13,5	G1/4"	40	17	0,275
IF2E3R18	3 - 18	104	24	15,5	G3/8"	40	20	0,345
IF2E4R24	3 - 24	115	28	18,5	G1/2"	40	24	0,500
IF2E5R35	6 - 35	132	32	22,5	G3/4"	40	32	0,775
IF2E6R60	15 - 60	157	45	24,5	G1"	40	40	1,590