

## Bobine di comando per corpi di valvole serie M2.

Bobine di comando adatte per i corpi valvola elencati nelle pagine precedenti.



	Adatta per le valvole	Alimentazione	Assorbimento bobina		Potenza attiva
			spunto VA	ritenuta VA	
IM21F	M20 - M23	24 Vca 50/60Hz	25	16	9 W
IM21H	M20 - M23	115 Vca 50/60Hz	25	16	9 W
IM21M	M20 - M23	230 Vca 50/60 Hz	25	16	9 W
IM21D	M20 - M23	12 Vca 50/60 Hz	25	16	9 W
IM22	M20 - M23	24 Vcc			12 W
IM22A	M20 - M23	12 Vcc			14 W
IM29F	M29	24 Vca 50/60Hz	33	25	14 W
IM29M	M29	230Vca 50/60Hz	33	25	14 W
IM30A	M29	12 Vcc			16 W

\* pressione massima vicino allo 0 bar riduzione 60% Pn in caso di utilizzo bobine in c.c.

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Limite minimo di funzionamento -15%Vn.

Limite massimo di funzionamento +10%Vn.

Collegamenti elettrici su terminali per connettore 2P +  $\perp$

## NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenti alle norme EN 60335-1, EN60730-2-8.

## FUNZIONAMENTO

---

Con bobine IM21 utilizzate a 60 Hz, le pressioni indicate nelle tabelle dovranno essere ridotte mediamente del 12%.  
Con bobine IM22 utilizzate in corrente continua, le pressioni indicate nelle tabelle dovranno essere ridotte del 60%.  
Con bobine IM29 utilizzate a 60 Hz, le pressioni indicate nelle tabelle, dovranno essere ridotte mediamente del 12%.

## CARATTERISTICHE

---

Tutte le bobine sono prodotte con fili di rame in classe H (180°C).

Corpo in materiale termoplastico 30% fibra di vetro, classe di isolamento F (155°C) adatte per servizio continuativo (100% ED)

Grado di protezione IP65.

Temperatura massima ambiente 80°C.

## CONNETTORE PER BOBINA

---



1578501

Connettore a innesto rapido DIN 43650, adatto per tutte le bobine IM2;

Guarnizione pressacavo Pg9 (diametro cavo 6÷8 mm);

Filetto pressacavo Pg11;

Orientabile con uscita cavo in 4 posizioni ogni 90°.