

RELÈ DI CONTROLLO

- *Trifase*
- *Tensione*
- *Corrente*
- *Controllo livello*



Guida alla scelta - Relè di controllo

Relè di controllo di Crouzet

Nelle installazioni industriali e commerciali, ciascun dispositivo deve essere monitorato da un relè di controllo Crouzet per ottimizzare la continuità del servizio. Il relè di controllo consente all'operatore di avviare operazioni di manutenzione o azioni correttive, onde evitare costosi arresti della produzione.

Caratteristiche dei relè di controllo

- Per la protezione di motori in CA, sistemi HVAC, pompe, nastri trasportatori, macchinari per l'imballaggio e altri carichi.
- Molte opzioni: trifase e monofase, monitoraggio tensione, corrente, livello
- Certificazione UL, CCC e CE

SORVEGLIANZA IMPIANTI ELETTRICI

Tipo	Funzione	Intervallo di misura	Uscita
 Trifase	Tensione	194-528 VAC	2 x 6 A (contatto in scambio)
	Tensione	183-528 VAC	1 x 8 A (contatto in scambio)
	Tensione Assenza	96-332 VAC	2 x 5 A (contatto in scambio)
	Sequenza Assenza	183-528 VAC	1 x 8 A (contatto in scambio)
	Sequenza Assenza	183-484 VAC	2 x 6 A (contatto in scambio)
	Sequenza Assenza	183-528 VAC	1 x 8 A (contatto in scambio)
	Sequenza Assenza Sottotensione		
	Sequenza Assenza Squilibrio		
	Sequenza Assenza Tensione Squilibrio	194-528 VAC	1 x 8 A (contatto in scambio)
	Sequenza Assenza Tensione Squilibrio		
 Monofase	Tensione	9-15 VDC	1 x 5 A (contatto in scambio)
	Tensione	0.2-60 VAC/DC	2 x 5 A (contatto in scambio)
	Tensione	20-80 VAC/DC	1 x 5 A (contatto in scambio)
	Tensione	65-260 VAC/DC	
	Tensione	20-80 VAC/DC	
	Tensione	65-260 VAC/DC	
	Tensione	15-600V AC/DC	2 x 5 A (contatto in scambio)
	Corrente	2-500 mA	
	Corrente	0.1-10 A	
	Corrente	2-20 A	1 x 10 A (contatto in scambio)

	Alimentazione	Larghezza	Montaggio	Designazione	Codice prodotto
	220-480 VAC	35 mm	Guida DIN	H3U5	84 873 220
	208-480 VAC			M3U5	84 873 222
	120-277 VAC			H3U5N	84 873 221
	208-480 VAC	17,5 mm	Guida DIN	MW5	84 873 029
	208-440 VAC			MWS2	84 873 021
	208-480 VAC			MWG	84 873 022
				MWU	84 873 023
				MWA	84 873 024
				MWUA	84 873 025
	220-480 VAC	35 mm	Guida DIN	HWUA	84 873 026
	12 VDC	17,5 mm	Guida DIN	MUS12	84 872 140
	24-240 VAC/DC	35 mm	Guida DIN	HUL	84 872 120
	24-48 VAC/DC	17,5 mm	Guida DIN	MUS80	84 872 141
	110-240 VAC/DC			MUS260	84 872 142
	24-48 VAC/DC			MUSF80	84 872 151
	110-240 VAC/DC			MUSF	84 872 152
	24-240 VAC/DC	35 mm	Guida DIN	HUH	84 872 130
				HIL	84 871 120
	24-240V AC/DC	35 mm	Guida DIN	HIH	84 871 130
	24-240V AC/DC	17,5 mm	Guida DIN	MIC	84 871 122

CONTROLLO LIVELLO

Tipo	Funzione	Intervallo di misura	Uscita
 Livello	Funzione riempimento o svuotamento	5 - 100 kΩ	1 x 8 A (contatto in scambio)
	Funzione riempimento o svuotamento		
	Funzione riempimento o svuotamento	250 Ω - 1 MΩ	2 x 5 A (contatti in scambio)

	Alimentazione	Larghezza	Sonda	Montaggio	Designazione	Codice prodotto
	24-240 VCA/CC	22,5 mm	Resistività	Guida DIN	ENR	84 870 200
					ENRM	84 870 210
		35 mm			HNM	84 870 700

ACCESSORI

Tipo	Descrizione	Compatibilità	Codice prodotto
 Sonde	Portaelettrodo	ENR/ENRM/HNM	79 696 044
	Elettrodo a sospensione con protezione		79 696 043
	Elettrodo e portaelettrodo 200°C		79 696 014