CROUZET

PRODOTTI COMPLEMENTARI

- Alimentatori
- Sensori di temperatura
- Convertitori di segnale
- Placche di montaggio

WWW.CROUZET.COM

Guida alla scelta – Prodotti complementari

Prodotti complementari di Crouzet

Crouzet offre prodotti complementari come una gamma di alimentatori ad alte prestazioni, convertitori di segnale, sensori di temperatura e sonde, molti sono stati adattati appositamente per l'uso con i controllori per l'automazione e i timer di Crouzet

Caratteristiche

- Progettati per una vasta gamma di applicazioni industriali ed edilizie
- Molte opzioni: Alimentatori, convertitori di segnale, sensori di temperatura, sonde di temperatura
- Adattati per essere utilizzati con altri prodotti Crouzet

ALIMENTATORI

Offerta compatta di alimentatori su guida DIN da 24 VCC ad alto rendimento (fino al 90%)

Tipo	Potenza utile	Tensione di uscita	Corrente di uscita	Larghezza	Montaggio	Tensione d'ingresso	Uscita	Uscita regolabile	Codice prodotto
Modulare da CA a CC	10 W	24 VCC	0,42 A	18 mm	Guida DIN	100-240 V CA	1	No	89 451 001
	30 W		1,25 A	36 mm			1	Sì 24-28 VCC	89 451 003
	60 W		2,5 A	54 mm			2		89 451 006
	100 W		4,2 A	72 mm			2		89 451 010
NOVITÀ Industriale AC a DC	60 W	12 VDC	5 A	43 mm	Guida DIN	90 VAC → 264 VAC	1	12 – 14 VDC	89 452 061
	96 W		8 A	43 mm					89 452 121
	216 W		18 A	50 mm					89 452 241
NOVITÀ Industriale AC a DC	60 W	24 VDC	2.5 A	43 mm	Guida DIN	90 VAC → 264 VAC	1	24 – 28 VDC	89 452 062
	120W		5 A	43 mm					89 452 122
	240 W		10 A	50 mm					89 452 242
	480 W		20 A	60 mm					89 452 282

CONVERTITORI DI TEMPERATURA E DI SEGNALI

Convertitori di temperatura e di segnali progettati per un collegamento semplice e diretto ai controllori per l'automazione di Crouzet

Tipo	Intervallo	Ingresso	Uscita	Codice prodotto
Temperatura a tensione	-20 →+150 °C	Pt1000 a 3 fili	0-10 VCA	88 950 150
	-40 →+40 °C	Pt100 a 3 fili		88 950 151
	0 →+100 °C			88 950 152
	0 →+250 °C			88 950 153
	0 →+300 °C	Termocoppia J		88 950 154
	0 →+600 °C	Termocoppia J		88 950 155
Corrente a tensione	4 x 0-20 mA		4 x 0-10 VCA	88 950 108
PWM a tensione	1 x 24 VCC (120 Hz max)		1 x 0-10 VCA	88 950 112

PLACCHE DI MONTAGGIO

per i controllori per l'automazione di Crouzet

Tipo	Compatibilità	Dimensione	Codice prodotto
Protezione IP40	10-12 controllori I/O	110 x 108 mm	88 970 809
	24-26 controllori I/O	155 x 108 mm	88 970 810
Protezione IP67	10-12 controllori I/O	91 x 97,7 mm	89 750 160
	24-26 controllori I/O	162 x 97,7 mm	89 750 161
	24-26 controllori I/O + espansioni	257,4 x 97,7 mm	89 750 162

SENSORI DI TEMPERATURA

Sonde progettate per un collegamento semplice e diretto ai controllori per l'automazione di Crouzet

Tipo	Intervallo	Alimentazione	Uscita	Codice prodotto
Sensore aria	-10°C +40°C	24 VCC	0 → 10 V/4-20mA	89 750 190
Sonda condotta	- 10°C +60°C			89 750 191
Sonda esterna	-10°C + 40°C			89 750 192
Remoto/a immersione	-10°C + 110°C			89 750 193
NTC1 (sonda AS)	-25 → +85 °C	-	10 k Ω @ 25 °C	89 750 180
NTC2 (sonda PVC)	-25 → +85 °C			89 750 174
NTC2 (sonda POM)	-20 → +105 °C			89 750 185
NTC2 (sonda in acciaio inossidabile)	-35 → +120 °C			89 750 182
NTC3 (sonda in silicone)	0 → +180 °C		100 k Ω @ 25 °C	89 750 186