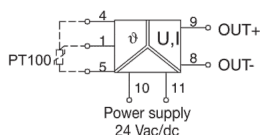
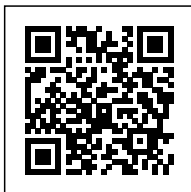


Convertitore di temperatura IN: PT100 2/3-cavi / OUT: 3 range



Serie	CW
Codice	X756816
Sigla	CWPT6-0816
Codice doganale	85043129
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tipo di segnale ingresso	PT100 2/3-cavi (1)
Range di ingresso	8 range programmabili (vedi tab. 1)
Parametrizzazione ingresso	DIP switch
DATI TECNICI DI USCITA	
Tipo di segnale uscita	analogico
Range di uscita	0...10 V / 0...20 mA / 4...20 mA
Segnale massimo di uscita	21 mA (ingresso in tensione)
Impedenza del carico	>1 k Ω (uscita in tensione) / <400 Ω (uscita in corrente)
Ripple	<5 mV
Indicatore di stato	LED
Parametrizzazione di uscita	DIP switch
DATI TECNICI GENERALI	
Tensione di alimentazione	24 Vac/dc (16.8...30 Vdc / 19.2...28.8 Vac)
Corrente assorbita	10 mA
Precisione	0.3% FSR (23°C)
Errore di linearità	0.1% FSR
Coefficiente di temperatura	<150 ppm / K FSR
Tempo di risposta	5...500 ms (regolabile, default 30 ms)
Frequenza di trasmissione	10 Hz
tempo di salita	30 ms
Intervallo di temperatura di utilizzo	-25...+60°C
Isolamento	1.5 kVac / 60 s
Tipo di isolamento	3-vie (IN / OUT / power)
Standard / approvazioni	EN 60721-3-3, EN 50178
Standard EMC	EN 55011, EN 61000-4-2/6
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	II / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento IN/OUT	2.5 mm ² / 2.5 mm ² (vite)
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	17.5x79x84 mm
Peso approssimativo	70 g
Informazioni di montaggio	su guida, affiancati
ACCESSORI	
Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)	PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB
Targhetta identificativa	TAP207A_
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE,



* Ingresso: PT100 2/3-cavi* Uscita: 3 range configurabili* Isolamento: 4 kVac, Isolamento a 3 vie
1 (1) Può essere utilizzato anche con il PT100 a 2 fili, collegando le morsettiere 1 e 4 insieme

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Convertitore di temperatura IN: PT100 2/3-cavi / OUT: 3 range