



Convertitore

per potenziometri 1–6k Ω / uscita 0–10V,0–20mA,4–20mA

Serie	CON
Codice	XCONPA557P
Sigla	CON-PA-557P
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Codice doganale	85043129
Tipo di segnale ingresso	potenziometri
Range di ingresso	0...1 k Ω / 0...6 k Ω
Impedenza d'ingresso	1 M Ω
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	16V (uscita in corrente) / 5 mA (uscita in tensione)
Impedenza del carico	>2 k Ω (uscita in tensione) / <700 Ω (uscita in corrente)
Ripple	<20 mV
Indicatore di stato	LED
Parametrizzazione di uscita	DIP switch
DATI TECNICI GENERALI	
Tensione di alimentazione	24 Vac/dc (19.2...26.4 Vdc / 19.2...26.4 Vac)
Corrente assorbita	13 mA (24 Vdc) / 22 mA (24 Vac)
Precisione	0.3% FSR (23°C)
Errore di linearità	$\pm$ 0.1% FSR
Coefficiente di temperatura	<150 ppm / K FSR
Frequenza di trasmissione	10 Hz 3dB
Intervallo di temperatura di utilizzo	-25...+60°C
Isolamento	2.5 kVac / 60 s
Tipo di isolamento	3-vie (IN / OUT / power)
Standard / approvazioni	EN 60947-5-1
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 (push-in)
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	6.2x93x73 mm
Peso approssimativo	29 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
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE,



* Ingresso: potenziometri 0...1k Ω / 0...6k Ω * Uscita: 3 range configurabili* Isolamento: 2.5 kVac, Isolamento a 3 vie

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CON-PA-557P Convertitore per potenziometri 1–6k Ω / uscita 0–10V,0–20mA,4–20mA