



- Prestazioni elevate
- Garanzia 3 anni
- Costruzione robusta
- Facilità di programmazione e taratura
- Tutto optoisolato

CARATTERISTICHE TECNICHE				
		Simbolo	Valore	u.m.
Alim-Amb	Alimentazione dc	Vi	18 ÷ 36	V
	Alimentazione ac	Vi	15 ÷ 24	V
	Consumo	P	10	W
	Temperatura di esercizio	Te	- 10 ÷ + 40	°C
	Temperatura di stoccaggio	Ts	- 20 ÷ + 70	°C
	Umidità relativa		85% non condensante	
Celle	N° celle collegabili		Max 8 da 350 Ω in parallelo	
	Alimentazione dc	E	5	V
	Collegamento elettrico		4 o 6 fili + schermo	
	Sensibilità		1 ÷ 3 (programmabile)	mV/V
ADC	Tipo		Sigma Delta 24 bit (16.777.216 punti)	
	Velocità di conversione		57	c/s
	Filtro digitale		per 5 frequenze di taglio configurabili	
	Sensibilità		0,05	μV/div
Prestaz	Numero di divisioni		100.000	div
	Precisione		0,01% del fondo scala	
	Linearità		0,01% del fondo scala	
	Peso morto		100% del fondo scala	
Inp / Out	Display		6 cifre a sette segmenti	
	Tastiera		4 tasti	
	Ingresso digitale	I ₀	contatto pulito o transistor NPN / PNP (TARA)	
	Uscita	U ₀	1 relè in scambio. Portata contatto 2 A / 250 V (carico resistivo)	
BUS	Uscita PROFIBUS-DP		Standard	
	Velocità di trasmissione		9,6 Kbaud ÷ 12 Mbaud (autoselezione)	bps
	Formato dati		BCD – ASCII – Esadecimale	
Box	Contenitore		Metallico verniciato	
	Dimensioni		127 x 120 x 50	mm
	Fissaggio		Per barra DIN EN 50022	
	Grado di protezione		IP 20	