

WIN 9 - Indicatore di peso da incasso



Specifiche Tecniche

Alimentazione	24 Vcc \pm 15%
Assorbimento max	5 W
Isolamento	Classe II
Categoria d'installazione	Cat. II
Temperatura di funzionamento	-10 / +40 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-20 / +50 °C
Display	Numerico a 6 digit led rossi a 7 segmenti (h 14 mm)
Led	5 led indicatori da 3 mm

Tastiera	4 tasti meccanici	
Dimensioni d'ingombro	96 mm x 48 mm x120 mm (l x h x p)	
Montaggio	Ad incasso su pannello (dima di foratura 91 mm x 44 mm)	
Materiale contenitore	Noryl autoestinguente (UL 94 V1)	
Grado di protezione	IP 54	
Conessioni	Morsettiere estraibili a vite passo 5.08	
Alimentazione celle di carico	5 Vcc / 90mA (max 6 celle da 350 ohm in parallelo) protetta da cortocircuito	
Sensibilità d'ingresso	0.02 μ V min	
Linearità	< 0.01% del fondoscala	
Deriva in temperatura	< 0.001% del fondoscala / C°	
Risoluzione interna	24 bit	
Risoluzione peso	Fino a 60.000 divisioni sulla portata utile	
Campo di misura	-3.9 mV/V - +3.9 mV/V	
Frequenza di acquisizione peso	6 Hz - 50 Hz	
Filtro digitale	Selezionabile 0.1 Hz - 25 Hz	
Numero decimali peso	da 0 a 3 cifre decimali	
Taratura di zero e fondo scala	Automatica (teorica) o eseguibile da tastiera	
Uscita Analogica in tensione	Opzionale: ± 10 V / ± 5 V	
	Risoluzione	16 bits
	Taratura	Digitale da pulsanti
	Impedenza	minimo 10Kohm
	Linearità	0.03% del fondoscala
	Deriva in temperatura	0.001% del fondoscala / °C

Uscita Analogica in corrente	Opzionale: 0 - 20 mA / 4 - 20 mA	
	Risoluzione	16 bits
	Taratura	Digitale da pulsanti
	Impedenza	massimo 300 ohm
	Linearità	0.03% del fondoscala
	Deriva in temperatura	0.001% del fondoscala / °C
Uscite logiche	2 optoisolate (contatto pulito) max 24Vdc / 60 mA cad.	
Ingressi logici	2 optoisolati a 24 Vcc PNP (alimentazione esterna)	
Porte seriali	Rs232c / Rs422 / Rs485 half duplex	
	Lunghezza massima cavo	15m (Rs232c) e 1000m (Rs422 e Rs485)
	Protocolli seriali	ASCII, Modbus
	Baud rate	2400 / 9600 / 19200 / 38400 / 115000
Memoria codice programma	64 Kbytes FLASH riprogrammabile on board da RS232	
Memoria dati	2 Kbytes	
Conformità alle Normative	EN50081-1, EN50082-2, EN61010-1	