



616W

Trasmettitore di pressione differenziale



Accuratezza $\pm 0.25\%$ f.s.

Custodia stagna

Display LCD

Campi da 0-1 pollici H₂O a 0-100 ps

DESCRIZIONE

I trasmettitori serie 616W sono adatti per la misura di pressione positiva, negativa e differenziale per aria o gas compatibili con una accuratezza di $\pm 0.25\%$ del fondo scala. Lo strumento è protetto da una custodia stagna in policarbonato con grado di tenuta IP65. La misura della pressione viene ritrasmessa con un segnale analogico 4-20 mA a due fili. Sono disponibili differenti campi di misura come elencati in tabella. È inoltre possibile su richiesta aver e campi di misura speciali. Le regolazioni di zero e span disponibili all'interno della custodia, sono previste per una regolazione fine del campo utili in fase di verifica della taratura.

È inoltre possibile su richiesta aver ecampi di misura speciali.

Le regolazioni di zero e span disponibili all'interno della custodia, sono previste per una regolazione fine del campo utili in fase di verifica della taratura. È possibile avere gli strumenti ciechi oppure completi di display LCD per una indicazione locale della pressione.

SPECIFICHE

Fluidi di misura:	aria e gas compatibili non corrosivi e non combustibili.
Materiale a contatto:	consultare la fabbrica.
Accuratezza:	$\pm 0,25\%$ f.s.
Stabilità:	$\pm 1\%$ f.s./a.
Temperatura:	da -18 a 60°C
Comp. in temperatura:	nel campo da -6.7 a 48°C
Limiti di pressione:	vedere tabella
Effetto termico:	$\pm 0,055\%$ f.s.
Alimentazione:	10 – 35 Vc
Segnale in uscita:	4-20 mA
Regolazione di zero e span:	potenziometri interni
Carico massimo:	1250 Ohm
Consumo elettrico:	max 38
Attacco elettrico:	morsettiera
Prese di pressione:	a portagomma adatte per tubo di gomma da 1/8" e da 3/16" (3 3/16" (3.12 e 4.76 mm)
Grado di tenuta custodia:	NEMA 4X (IP6)
Montaggio:	verticale (consultare la fabbrica per posizioni differenti)
Peso:	senza display 248 gr con display 272
Approvazione:	CEE

SPECIFICHE

Modello	Campo	Pressione massima
616W-00-LCD	0-1 pollici H ₂ O	10 pollici H ₂ O
616W-0-LCD	0-2 pollici H ₂ O	10 pollici H ₂ O
616W-1-LCD	0-3 pollici H ₂ O	10 pollici H ₂ O
616W-2-LCD	0-6 pollici H ₂ O	5 psing
616W-3-LCD	0-10 pollici H ₂ O	5 psing
616W-4-LCD	0-20 pollici H ₂ O	11 psing
616W-5-LCD	0-40 pollici H ₂ O	11 psing
616W-6-LCD	0-100 pollici H ₂ O	29 psing
616W-7-LCD	0-200 pollici H ₂ O	29 psing
616W-8-LCD	0-10 psid	58 psing
616W-9-LCD	0-20 psid	58 psing
616W-10-LCD	0-30 psid	58 psing
616W-11-LCD	0-50 psid	150 psing
616W-12-LCD	0-100 psid	150 psing
616W-3B-LCD	1,5-0-1,5 pollici H ₂ O	10 pollici H ₂ O
616W-6B-LCD	3-0-3 pollici H ₂ O	5 psing
616W-10B-LCD	5-0-5 pollici H ₂ O	5 psing
616W-20B-LCD	10-0-10 psi	11 psing
616W-0M-LCD	0-500 Pa	2,5 kPa
616W-1M-LCD	0-750 Pa	2,5 kPa
616W-2M-LCD	0-1,5 kPa	34,5 kPa
616W-3M-LCD	0-2,5 kPa	34,5 kPa
616W-4M-LCD	0-5,0 kPa	75,8 Kpa
616W-5M-LCD	0-25,0 kPa	200 kPa
616WL-22-LCD	0-60 Pa	- - -

Per la versione senza display togliere il suf fisso "LCD" dal codice modello.