



## DATI ELETTRICI / MECCANICI

MODELLO		25	50	75	100	125	150	200	250	
Corsa elettrica utile (C.E.U.) + 1 / -0	mm	25	50	75	100	125	150	200	250	
Corsa elettrica teorica (C.E.T.) ± 1	mm	C.E.U. +1								
Resistenza (sulla C.E.T.)	kΩ	1	2	3	4	5	6	8	6	
Linearità indipendente (entro la C.E.U.)	± %	0,2	0,1	0,1	0,1	0,05	0,05	0,05	0,05	
Dissipazione a 40°C (0W a 120°C)	W	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3	3	
Tensione max. applicabile	V	20	40	60						
Corsa meccanica (C.M.)	mm	C.E.U. +5								
Lunghezza custodia (A)	mod. PZ12 - S	mm	74,5	99,5	124,5	149,5	174,5	199,5	249,5	299,5
	mod. PZ12 - A	mm	102	127	152	177	202	227	277	327
	mod. PZ12 - F	mm	74,5	99,5	124,5	149,5	174,5	199,5	249,5	299,5
Interasse staffe consigliato (B)	mm	42	67	92	117	142	167	217	267	
Interasse min. fra snodi (C)	mm	153	178	203	228	253	278	328	378	
Peso	mod. PZ12 - S	g	45	55	65	75	85	95	115	135
	mod. PZ12 - A	g	70	80	90	100	110	120	140	160
	mod. PZ12 - F	g	60	70	80	90	100	110	130	150

## CONNESSIONI ELETTRICHE

uscita cavo  
blu  
giallo  
marrone

C.E.U.  
C.E.T.  
C.M.

Lato connessioni

### AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE

- Rispettare le connessioni elettriche indicate (non utilizzare il trasduttore come una resistenza variabile)
- Effettuare la calibrazione del trasduttore avendo cura di regolare la corsa in modo che l'uscita non scenda sotto l'1% o salga oltre il 99% del valore della tensione di alimentazione.

## SIGLA DI ORDINAZIONE

Trasduttore di posizione **PZ12**

Montaggio su staffe	<b>S</b>
Montaggio su snodi autoallineanti	<b>A</b>
Montaggio su flangia	<b>F</b>

**Modello**

Es.: **PZ12 - S - 25**  
Trasduttore di posizione modello PZ12, montaggio su flangia, corsa elettrica utile (C.E.U.) 25mm.

Nessun certificato allegato	<b>0</b>
Curva di linearità da allegare	<b>L</b>
Lunghezza cavo 1 mt	<b>0</b>
Lunghezza cavo 2 mt	<b>2</b>
Lunghezza cavo 3 mt	<b>3</b>
Altre lunghezze a richiesta	....
Colore teste in plastica (verde)	<b>0</b>
Colore teste in plastica (nero)	<b>N</b>

0 0 0 X 0 0 0 X 0 0

## ACCESSORI

	Codice
Staffa di fissaggio PZ12-S (2 pz inclusi nella confezione)	<b>STA074</b>

GEFRAN spa si riserva il diritto di apportare modifiche estetiche o funzionali in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno