

## POTENZIOMETRO LINEARE DIA13PJ-xx

Serie di potenziometri lineari ad elevate prestazioni e affidabilità, basati sulla tecnologia "plastica conduttiva".  
 Ideali per applicazioni come sospensioni auto, forcelle e ammortizzatori moto.



Cod.	Corsa meccanica mm (±2mm)	Misura Minima di Montaggio mm (±2mm)	Lunghezza corpo mm	Resistenza (±20%) kOhm
<b>DIA13PJ-25</b>	25	153	107	1,7
<b>DIA13PJ-50</b>	50	178	132	3,4
<b>DIA13PJ-75</b>	75	203	157	5
<b>DIA13PJ-100</b>	100	228	182	6,7
<b>DIA13PJ-125</b>	125	253	207	8,4
<b>DIA13PJ-150</b>	150	278	232	10
<b>DIA13PJ-175</b>	175	303	257	11,7
<b>DIA13PJ-200</b>	200	328	282	13,4

### SPECIFICHE TECNICHE:

- ◆ Alimentazione MAX: 40 Vdc
- ◆ Risoluzione: Infinita
- ◆ Ripetibilità: ≤0.01mm
- ◆ Velocità di Funzionamento: 10 m/s max
- ◆ Vita Meccanica: >25 Milioni di Cicli
- ◆ Limiti di Temperatura: -40 ÷ 150°C
- ◆ Isolamento: IP67
- ◆ Linearità: ≤ ±0.5%
- ◆ Tipologia Cavo: Raychem 55A, 26 AWG
- ◆ Lunghezza Cavo: 500mm
- ◆ Materiale Esterno: Alluminio
- ◆ Fissaggio Meccanico: Pop Joints (2 Ball Pins Ø6mm – M4x6mm)
- ◆ Uscita cavi: STD → retro-potenzimetro  
Opzionale → fronte-potenzimetro

