



TRYCKGIVARE MH-4

Serie MH-4 för extrema förhållanden

MH-4

- Kropp i rostfritt stål
- Anpassad att tåla tryckspikar upp till 3 x tryckområdet
- Temperaturområde -40 °C till +125 °C
- För extrema förhållanden



PRODUKTBESKRIVNING

MH-4 är nästa generations tryckgivare som är anpassad för att klara de högt ställda kraven gällande tryckstötter, chock och vibration för mobila enheter och annan tung industri. Okänslig mot temperaturförändringar i område -40 °C till +125 °C.

Finns i tryckområde från 0-40 bar till 0-1000 bar och kroppen är helt i rostfritt stål.

Med en konstant prestanda under hela livscykeln så säkerställs största möjliga driftsäkerhet.

TEKNISK DATA

Anslutning	M14x1.5, G1/4
Anslutningsgänga	Utvändig
Elektrisk anslutning	M12x1, DT04-, AMP, Kabelutg.
IP-klass	IP67, IP69K
Material Givarkropp	Rostfritt stål 304
Material Mediaberörda delar	Rostfritt stål 304
Temperaturavvikelse	$\leq \pm 0.15$ % av mätområdet
Temperaturområde från	-40 °C
Temperaturområde till	125 °C
Tryckområde max	1000 bar
Tryckområde min	0 bar
Typ av signal	0,5-4,5 V ratiometrisk, 4-20 mA, 0-10 V