

TRYKTRANSMITTER TIL HØJT TRYK

ESI - HP1000 serie

HP1000-1000DE

10mV/V, 0..1000 bar, F250-C autoclave, DIN



- Silicon-on-sapphire sensor teknologi
- Unikt sensordesign giver integritet til sikker brug
- Trykområder op til 5.000 bar
- Trykmembran og procesforbindelse bearbejdes ud af et stykke Titanium uden tætninger eller svejsninger.



PRODUKTBESKRIVELSE

SPECIFIKATIONER

Elektrisk tilslutning	DIN A 43650
EMC	EN61000-6-4, EN61000-6-2
Forsyningsspænding	10 V DC (5-15 V)
Godkendelser	CE, DNV, IEC
Linearity	$\leq \pm 0.25\%$ BSFL
Materiale medieberørte del	Titaniumlegering, Rustfrit stål 316
Media temperature	-50..125°C
Omgivelsestemperatur	-40..85°C
Storage temperature	5..40°C
Trykområde max	1000 bar
Trykområde min	0 bar
Tryktilslutning	Autoclave hun
Udgang	0-10 mV/V

