

## Nerezové manometry Ø 100, 160 mm pro chemické systémy s glycerinovou náplní

TP 1.0



Měření přetlaku a podtlaku nekystalizujících kapalin, plynů a par v místech s vysokým dynamickým nebo pulzujícím tlakem a v místech s výraznými vibracemi.

K použití v průmyslu, kde jsou velké nároky na přesnost a dlouhodobou stabilitu. Díky své robustní konstrukci jsou tyto přístroje vhodné do náročných provozních podmínek; je možné je kombinovat s dalšími přídatnými prvky, jako jsou membránové oddělovací členy, spínací kontakty apod.



Typ	2325	2329	2316	2318	zvláštní požadavky
poloha přípoje					
jmenovitá velikost DN	100		160		
třída přesnosti	1,0				
řada rozsahů	od	-100 .. 0 kPa až -0,1 .. 1,5 MPa			stupnice v barech
	do	0 .. 60 kPa až 0 .. 160 MPa			
přetižitelnost	1,3 násobek krátkodobě				
přípojný závit	M20x1,5				
přípojný čep	nerez DIN 1.4571				
	škrticí tryska Ø 0,3; 0,4; 0,8				
pružný měřicí člen	nerez DIN 1.4571 do 4 MPa bronz (trubkové pero), přes 4 MPa nerez 1.4571 (šroubové pero)				
převodový strojek	nerez DIN 1.4301				
průhledové sklo	vícevrstvé bezpečnostní sklo				
pouzdro	nerez DIN 1.4301				
	příruba vzadu příruba vpředu				
náplň	glycerin				
krytí	IP 65				
teplota média	-20...+100°C				
teplota okolí	-25...+60°C				
teplotní chyba	0,3 % z rozsahu 10 K pro odchylku od normální teploty 20°C				
hmotnost	1,0 kg		cca 2,1 kg		

Manometry 2325, 2329, 2316, 2318