gneuß

Bestellspezifikation DAIL
Druckaufnehmer mit V oder mA Ausgang

Bestellcode	DAIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Standard Ausführung														
	DAIL													
Genauigkeit vom Endwert														
0,15%	*1	0												
0,25%	*1	1												
0,50%		**2**												
Ausgangssignal														
4-20 mA (3-Leiter)		**E 3**												
4-20 mA (4-Leiter)		**E 4**												
0-20 mA (3-Leiter)		**D 3**												
0-20 mA (4-Leiter)		**D 4**												
0-10 V (3-Leiter)		**C 3**												
0-10 V (4-Leiter)		**C 4**												
Mechanischer Anschluss														
1/2" UNF 2A			**1 2 A**											
M18 x 1,5 A			1 8 A											
M18 x 1,5 B			1 8 B											
Druckbereich [bar]														
17				**B 1 7 E**										
35				**B 3 5 E**										
50				**B 5 0 E**										
100				**B 1 0 Z**										
200				**B 2 0 Z**										
350				**B 3 5 Z**										
400				**B 4 0 Z**										
500				**B 5 0 Z**										
600				**B 6 0 Z**										
700				**B 7 0 Z**										
800				**B 8 0 Z**										
1000				**B 1 0 H**										
1400				**B 1 4 H**										
2000				**B 2 0 H**										
Schaftlänge (starr)														
152 mm, 6" (Standard)					**S 0**									
203 mm, 8,0"					S 1									
254 mm, 10,0"					S 2									
318 mm, 12,5"					S 3									
356 mm, 14,0"					S 4									
457 mm, 18,0"					S 5									
38 mm, 1,5"	*4				S 6									
50 mm, 2,0"	*4				S 7									
76 mm, 3,0"					S 8									
Sonderschaftlänge					S 9									
Länge des flex. Zwischenteils														
kein flexibles Zwischenteil						**F 0**								
457 mm, 18" (Standard)						F 5								
610 mm, 24"						F 6								
760 mm, 30"						F 8								
Sonderlänge						F 9								
Membranausführung														
Edelstahl	*2						**R**							
Alloy C4	*2						H							
Alloy 718	*2						I							
Edelstahl /GX-Coating							B							
Alloy C4/GX-Coating							C							
Alloy 718/GX-Coating							D							
Sondermembran							S							
Füllflüssigkeit														
quecksilberfrei								**W**						
quecksilberfrei Hochtemperatur	*5							N						
Quecksilber								**M**						
Elektrischer Anschluss														
7-poliger Anschluss (Standard)	***6**								**7 P**					
6-poliger Anschluss (Standard)	*6								**6 P**					
7-poliger Anschluss (mit 80% Funktion)	*6								**7 S**					
8-poliger Anschluss									8 P					
8-poliger Anschluss									8 D					
8-poliger Anschluss (Binder)	*6								8 B					
optische Auto-Zero Betätigung										A				
Abschaltpunkt														
in % vom Messbereich (min. 021 = 21%)											**0 0 0**			
Sonderanfertigung											x x x			

*1 Nur ab Messbereich ≥ 100 bar

*2 Alle Membranen werden gegen anhaftende und klebrige Medien im Standard mit der Gneuß Spezialbeschichtung "G-Coating" beschichtet. Sonderbeschichtungen sind auf Anfrage möglich.

*4 Nur verfügbar mit flexiblem Zwischenteil

*5 Quecksilberfrei Hochtemperatur ≥ 300° (nur für Messbereich von 100 bar bis 800 bar)

*6 verfügbar mit optischer Auto-Zero Betätigung

Gneuß Kunststofftechnik GmbH - Mönichhusen 42 - D-32549 Bad Oeynhausen - Tel. +49 5731 / 53 07-0 - Fax +49 5731 / 53 07-77