



ROSEMOUNT Druktransmitter in line serie 2051T ATEX buitendraad

Volledig RVS-behuizing, IP65 en keramische meetcel, uitgang 4-20mA, 2-draads, voeding 24 VDC. Procesaansluiting 1/2" BSP-buitendraad.

Kenmerken

Serie: 2051T

Type: 2051T

Drukeenheid: bar

Meetelement: Capacitief

Type membraan: Binnenliggend

Met display: Nee

Materiaal procesaansluiting: Roestvaststaal RVS 316L

Materiaal sensor: Roestvaststaal RVS 316L

Max. druk: 51 bar

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP66/IP68

Explosie veilig: Ja

Explosieklasse: II 1/2G Ex db IIC Ga/Gb T6/T5/T4 - II
1G Ex ia IIC T4 Ga

Goedkeuringen: ATEX IECEx

Mediumtemperatuur: Van -40 tot [120 °C - T4] [80 °C - T5] [70 °C - T6] °C

Omgevingstemperatuur: Van -40 tot [80 °C - T4/T5] [70 °C - T6] °C

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie, Tankopslag

Meetbereik	Nauwkeurigheidsklasse	Uitgangssignaal	Aansluiting	Maat procesaansluiting	Normering draadaansluiting	Voedingsspanning	Elektrische aansluiting	Materiaal huis	Max. druk		Artikel
									bar		
-1 / 2.1	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Aluminium	51		13561084
-1 / 2.1	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Roestvaststaal RVS CF8M	51		13561085
-1 / 10	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Aluminium	103		13561088
-1 / 10	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Roestvaststaal RVS CF8M	103		13561089
-1 / 55	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Aluminium	110		13561092
-1 / 55	0.065 %	4 - 20 mA HART	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabelinvoer M20 x 1.5	Roestvaststaal RVS CF8M	110		13561093

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.