

## **ROSEMOUNT Drucktransmitter in line Serie 20151T ATEX Außengewinde**

Merkmale

Serie: 2051T
Typ: 2051T
Druckeinheit: bar
Messelement: Kapazitiv
Typ Membran: Innenliegend

Mit Display: Nein

Material Prozessanschluss: Edelstahl 316L (1.4404)

Materialsensor: Edelstahl 316L (1.4404)

Max. Druck: 51 bar

Schutzgrad (IP-Wert): IP66/IP68 Explosionsgeschützt: Ja

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

ia IIC T4 Ga

**Zulassungen:** ATEX IECEX

Mediumtemperatur: Von -40 bis [120 °C - T4] [80 °C -

T5] [70 °C - T6] °C

**Umgebungstemperatur:** Von -40 bis [80 °C - T4/T5]

[70 °C - T6] °C Anwendung

• Empfohlen in: Chemie

Messbereich	Genauigkeit- sklasse	Ausgangssignal	Anschluss	Größe Prozessansc- hluss	Gewindenorm	Versorgung- sspannung	Elektrischer Anschluss	Material Gehäuse	Max. Druck	Artikel
									bar	
-1 / 2.1	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Aluminium	51	13561084
-1 / 2.1	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Edelstahl CF8M	51	13561085
-1 / 10	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Aluminium	103	13561088
-1 / 10	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Edelstahl CF8M	103	13561089
-1 / 55	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Aluminium	110	13561092
-1 / 55	0.065 %	4 - 20 mA HART	Außengewinde (BSPP)	1/2" (15)	EN 837 - DIN 16288	10.5 - 42.4V DC	Kabeleinführung M20 x 1.5	Edelstahl CF8M	110	13561093

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)



Τ