



ASCO Steuerventil Namur Typ: 33550LI Serie 551 Aluminium explosionsgeschützt Ex-i



Merkmale

Serie: 551
Typ: 33550LI
Ausführung: Namur 3/2 oder 5/2 Wege
Prozessanschluss: NAMUR
Größe Prozessanschluss: 1/4" [8]
Anschluss Luftzufuhr: Innengewinde
Standard Anschluss Luftzufuhr: NAMUR (VDI/VDE 3845)
Anschluß Entlüftung(en): Innengewinde
Funktion: Monostabil
Strömrichtung: Indirekt wirkend
Mit Stecker: Nicht zutreffend
Durchgang: 6 mm
KVS-Wert: 0.6 m³/h
Min. Druckunterschied: 2 bar

Merkmale [2]

Max. Differenzdruck: 10 bar
Material Gehäuse: Aluminium
Werkstoffqualität: P40
Dichtung: NBR - PUR
Material Spulegehäuse: Aluminium
Einschaltdauer: 100 %
Schutzgrad (IP-Wert): IP67
Explosionsgeschützt: Ex ia
ATEX Zone: Zone 0 / 21
SIL zertifiziert: Nein
Mediumtemperatur: -25 / 60 °C

Abmessung Anschluss Luftzufuhr	Durchmesser Abluft	Spulentype	Versorgungsspannung	Elektrischer Anschluss	Leistung	Nothandbedien- ung	Ex-Klasse	Umgebungst- emperatur	Artikel
1/4" BSP	1/8" NPT	LI	24V DC	Kabeldose mit 1/2" NPT Kabelverschraubung Kunststoff	0.5 W	Handbedienung impulsief	II 1G Ex ia IIC T6 Ga / II 2D Ex tb IIIC Db	Von -40 °C bis 60 °C	12455175
1/4" BSP	1/8" NPT	LI	24V DC	Kabeldose mit Schraubklemmen	0.5 W	Nein	II 1G Ex ia IIC T6 Ga / II 2D Ex tb IIIC Db	Von -40 °C bis 60 °C	12455190
1/4" NPT	1/8" NPT	LI	24V DC	Kabeldose mit 1/2" NPT Kabelverschraubung Kunststoff	0.5 W	Handbedienung impulsief	II 1G Ex ia IIC T6 Ga / II 2D Ex tb IIIC Db	Von -40 °C bis 60 °C	12439763
1/4" NPT	1/8" NPT	LI	24V DC	Kabeldose mit 1/2" NPT Kabelverschraubung Kunststoff	0.5 W	Nein	II 1G Ex ia IIC T6 Ga / II 2D Ex tb IIIC Db	Von -40 °C bis 60 °C	12455205

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)