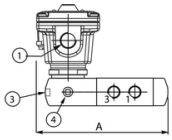

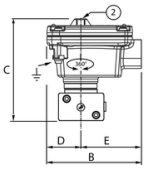

ASCO Steuerventil 3/2 Fig 33500LPKF Serie 551 Aluminium explosiongeschützt Ex-d

Merkmale

Serie: 551
Typ: 33500LPKF
Ausführung: Steuerventil 3/2-wege
Funktion: Normal geschlossen (NC)
Strömrichtung: Indirekt wirkend
Mit Stecker: Nicht zutreffend
Durchgang: 6 mm
KVS-Wert: 0.75 m³/h
Min. Druckunterschied: 2 bar
Max. Differenzdruck: 10 bar
Material Gehäuse: Aluminium schwarz anodisiert
Dichtung: NBR - PUR
Material Spulegehäuse: Aluminium
Material kurzschlussring: Kupfer

Merkmale (2)

Einschaltdauer: 100 %
Schutzgrad (IP-Wert): IP67
Nothandbedienung: Ja
Explosionsgeschützt: Ja
Ex-Klasse: II 2G Ex d IIB + H2 Gb T6-T5-T4 / II 2D Ex tb IIIC D
ATEX Zone: Zone 1 / 21
SIL zertifiziert: Ja
Zulassungen: ATEX IECEx, SIL
Mediumtemperatur: Von -25 °C bis 60 °C

Prozessansc-hluss	Größe Prozessansc-hluss	Anschluß Entlüftung (en)	Spulentype	Versorgung-sspannung	Frequenz	Elektrischer Anschluss	Leistung	Einschaltleis-tung	Umgebungs-temperatur	Artikel
Innengewinde (BSPP)	1/4" (8)	1/8" (6)	LPKF	24V DC		Kabeldose mit 1/2" NPT Kabeleinführung	2,1 W		Von -40 °C bis [40 °C - T6] [80 °C - T4]	13410562
Innengewinde (BSPP)	1/4" (8)	1/8" (6)	LPKF	230V AC	50Hz	Kabeldose mit 1/2" NPT Kabeleinführung	2.4 W	2,4 VA	Von -40 °C bis [40 °C - T6] [65 °C - T5] [80 °C - T4]	13410583

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)

PR6990518964546762_DE_20.05.2024