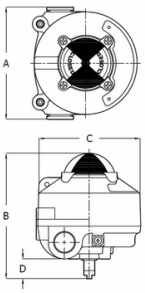
ECON® Endschalter Typ: 79653 Aluminium Explosionsgeschützt



Merkmale

Typ: 79653
Ausführung: Endschalter
Explosionsgeschützt: Ja
Mit Konsole: Ja
Höhe der Konsole: 30 mm
Antrieb Anschlussnorm: NAMUR (VDI/VDE 3845)
Abstand Befestigungslöcher: 80x30 mm
Länge Antriebswelle: 17 mm
Mit mechanischem Standanzeiger: Ja
Oberflächenschutz: Pulverbeschichtung
Material Welle: Edelstahl
Material O-Ring: NBR
Material Konsole: Edelstahl 304
Umgebungstemperatur: -20 / 60 °C

Anwendung

- Rückmeldung der Öffnungs- und Schließposition manuell, pneumatisch und hydraulisch gesteuerter Kugelhähne, Absperrklappen und Kükenhähne.
- Industrielle und maritime Anwendungen.
- Einsätze im Ex-Bereich.

Technische Informationen

- Für die Montage an Antrieben mit VDI/VDE 3845-Anschluss.
- IP67-Aluminiumgehäuse.
- Standardmäßig inklusive Montageschelle aus Edelstahl (80mm x 30mm x 30mm (LxBxH)), andere Abmessungen auf Anfrage (erhältlich).
- Optische Positionsanzeige (Offen – Geschlossen).
- Ausgestattet mit mechanischen Schaltern, induktiven Sensoren oder REED-Kontakten.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +60 °C.
- ATEX-Ausführungen (Exia-Exd).
- Leckstrom, falls angegeben, ist die für die Funktion des Schalters erforderliche Stromversorgung.

Optionen

- Optische Positionsanzeige für Dreiwegehähne mit L- oder T-Bohrung.
- Montageset für die Verwendung von handgesteuerten (Handgriff oder Schneckengetriebe) Kugelventilen, Absperrklappen oder Kükenhähnen.

A	B	C	D	ISO5211
mm	mm	mm	mm	
118	139	118	17	F05

Temperature
-20 tot +60 °C

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)

PR10175947957890066_DE_20.05.2024