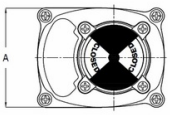
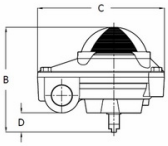
ECON® Endschalter Typ: 79651 Aluminium





Merkmale

Typ: 79651
Ausführung: Endschalter
Explosionsgeschützt: Nein
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 / 80 °C

Anwendung

- Rückmeldung der Öffnungs- und Schließposition manuell, pneumatisch und hydraulisch gesteuerte Kugelhähne, Absperrklappen und Kükenhähne.
- Industrielle und maritime Anwendungen.

Technische Informationen

- Für die Montage an Antrieben mit VDI/VDE 3845-Anschluss.
- IP67-Aluminiumgehäuse.
- Standardmäßig mit Montageschelle aus Edelstahl (80 mm x 30 mm x 30 mm (LxBxH)) andere Abmessungen auf Anfrage.
- Mit zwei mechanischen Schaltern oder zwei induktiven Sensoren ausgestattet.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +80 °C.

Optionen

- Wetterfestes IP68-Aluminiumgehäuse.
- Optische Positionsanzeige für Dreiwegehähne mit L- oder T-Bohrung.
- Montagesatz für die Verwendung mit handgesteuerten (per Hebel oder Schneckenradgetriebe) Kugelhähnen, Absperrklappen und Kükenhähnen.

A	B	C	D	ISO5211
mm	mm	mm	mm	
88	93	112	17	F05

Temperature
-20 tot +80 °C

Schalter Modell	Schalter Typ	Schaltfunktion	Anzahl Schalter	Netzspannung (Angabe)	Leckstrom	Elektrischer Anschluss	Schutzgrad (IP-Wert)	Anschluss Magnetventile	Material Gehäuse	Artikel
Mechanisch V3	Mechanisch		2	250 V AC 16A		2x M20x1,5	IP67	Ja	Aluminium	17027681
NBB2-V3-E2	Induktiv 3-Draht NO	Normal geöffnet (NO)	2	10 - 30 V DC		2x M20x1,5	IP67	Ja	Aluminium	17566139
NBB2-V3-Z4L	Induktiv 2-Draht NO	Normal geöffnet (NO)	2	3,7 - 30 V DC	Maximum 0.2 mA	2x M20x1,5	IP67	Ja	Aluminium	17566146
NBB3-V3-Z4	Induktiv 2-Draht NO	Normal geöffnet (NO)	2	5 - 60 V DC		2x M20x1,5	IP67	Ja	Aluminium	17566153

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)

PR2277168452057620_DE_11.05.2024