» Produktinformation · Artikel 01840

Magnetventil Mitteldruck, Edelstahl, 16 bar, max 4000 l/h



Artikelnummer	01840
Hersteller	AFT Shop

Direktgesteuertes Magnetventil aus Edelstahl für den Mitteldruckbereich. Die Nennweite ist wählbar, die Anschlussgröße ergibt sich aus der gewählten Nennweite. Eingesetzt im Apparatebau, in Sondermaschinen und in Umkehrosmoseanlagen. Ebenso geeignet für Druckerhöhung, Kühlmittelkreise und Schweißgeräte. Verwendbar für schmierende wie für nicht schmierende Medien. Geeignet unter anderem für Wasser, Öle, Benzin, Lebensmittel, Gas, Luft und Dampf. Der Werkstoff Edelstahl ist korrosionsbeständig und für den Dauereinsatz ausgelegt.

Merkmal	Ausführung
Verwendung	Direktgesteuertes Magnetventil für alle Anwendungen im Bereich Apparatebau, Sondermaschinen, Umkehrosmoseanlagen, Druckerhöhung, Kühlmittel, Schweißgeräte
Eignung	Schmierenden sowie nicht schmierenden Medien, Wasser, Öle, Benzin, Lebensmittel, Gas, Luft, Dampf

» Varianten

Nennweite	16 mm	13 mm	20 mm	25 mm
Max. Arbeitsdruck	10 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Anschluss	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G1"

» Technische Daten

Merkmal	Ausführung

Spannung	230V~ 50Hz
Leistung	30 Watt
KVS Durchfluss	4000 l/h
Minimaler Arbeitsdruck	0,5 bar
Schutzklasse	IP 65 in Verbindung mit Gerätestecker
Dichtung	FPM
Magnetventilkörper	Edelstahl
Innere Elemente	Edelstahl
Medien	Wasser, Luft, Dampf, Gas, Diesel, Benzin, Öl
Montageposition	keine Einschränkungen
Umgebungstemperatur	60°C
Medientemperatur	140°C
Zertifizierung	CE-0085AS0422
Maße, Gewicht	Länge mm (A), Höhe mm (B) Details siehe Maßzeichnung, g
Schaltdauer	ED 100 %
Lieferumfang	Magnetventil inkl. Spule ohne Gerätestecker oder Leitungen
	stromlos geschlossen NC

Das Magnetventil ist auch in 24 V verfügbar: Nennweite 13 mm, 16 bar, 3/8". Senden Sie uns gerne eine Anfrage!

Spannung: 230V~ 50Hz Leistung: 30 Watt KVS Durchfluß: 4000 l/h Minimaler Arbeitsdruck: 0,5 bar Schutzklasse: IP 65 in Verbindung mit Gerätestecker Dichtung: FPM Magnetventilkörper: Edelstahl Innere Elemente: Edelstahl Medien: Wasser, Luft, Dampf, Gas, Diesel, Benzin, Öl Montageposition: keine Einschränkungen Umgebungstemperatur: 60°C Medientemperatur: 140°C Zertifizierung: CE-0085AS0422 Maße, Gewicht: Länge mm (A), Höhe mm (B) Details siehe Maßzeichnung, g Schaltdauer: ED 100 % Lieferumfang: Magnetventil inkl. Spule ohne Gerätestecker oder Leitungen stromlos geschlossen NC Das Magnetventil ist auch in 24 V verfügbar: Nennweite 13 mm, 16 bar, 3/8". Senden Sie uns gerne eine Anfrage!

Ausführung dieses Artikels

Nennweite	16 mm, 10 bar

Hersteller

AFT GmbH & Co. KG, Lupinenstraße 7, D-90513 Zirndorf, Deutschland
Fon +49 (0)9127 9006-0 · info@aft-gmbh.de · www.aft-shop.de
Amtsgericht Fürth, HRA 9621

> Angaben zu Konformität, Sicherheit und Entsorgung entnehmen Sie der mitgelieferten Dokumentation. Auf Anfrage stellen wir sie Ihnen vorab zur Verfügung.

Geltung der Angaben

Die Angaben beschreiben das Produkt und sind keine zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne. Leistungswerte hängen von den Betriebsbedingungen ab. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung; maßgeblich sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.aft-shop.de. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Automatisch erzeugt aus den Artikeldaten des AFT-Onlineshops, Stand 03.11.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter https://aft-shop.de/magnetventil-mitteldruck-edelstahl-16-bar-max-4000-l-h/01840.