

Datenblatt für Artikel 05185202

KSB Einklemm-Absperrklappe BOAX-S, mit Getriebe MS50 PN6/10/16, DN300, Nitril



STAMMDATEN

| | |
|---------------------|---------------|
| Artikel-Typ | Produkt |
| GTIN | 3247545052270 |
| Einheit Bestellung | Stück |
| Preisbezugsmenge | 1 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Ursprungsland | fr |
| Zolltarifnummer | 84818085 |

Datenblatt für Artikel 05185202

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|---------|
| Breite | 750 mm |
| Höhe | 550 mm |
| Tiefe | 550 mm |
| Gewicht | 48.5 kg |

BESCHREIBUNG

Weichdichtende zentrische Absperrklappe.

Typ des Gehäuses: Gehäuse mit Zentrieraugen (T2).

Gehäuse-/Scheibendichtung elastisch weichdichtend, Welle nicht im Kontakt mit dem Medium, als Endarmatur einsetzbar, beidseitig abflanschbar, voll isolierbar nach EnEv, mit integrierter Taupunktsperre, zum Einsatz in Standard Heizungs-, Lüftung- und Klimaanlageanlagen.

Wellenabdichtung elastisch weichdichtend.

Der elektrische Antrieb über Untersetzungsgetriebe MS MS50 von Bernard Controls wurde getestet und validiert.

Spannungsart: Wechselspannung

Netzfrequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230V

Hergestellt frei von lackbenetzungsstörenden Zusatzstoffen (silikonfrei), wartungsfrei, mit Außenanstrich orange (RAL2002).

Konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (DGR).

Werkstoff Gehäuse: EV000117

Werkstoff Scheibe: 1.4308

Werkstoff Schaft: 1.4028

Ringbalg: Nitril-K

Betriebstemperatur: -10 bis 130 oC

Mediumtemperatur: -10-90 oC

Datenblatt für Artikel 05185202

Nenndruck: PN6/10/16
Flanschverbindungen nach EN/ISO:
PN6/10/16
Nennweite: DN300
Maximaler Betriebsdruck: 16 bar
Baulänge nach: ISO 5752-20 / EN 558
Wellenenden DN < 300: flach und Vierkant
Wellenenden DN >= 350: Vierkant ISO 5211
Gewicht: 37,6 kg

Fabrikat: KSB
Baureihe: BOAX-S
Typ: -
Artikelnummer: 05185202
EAN/GTIN: 3247545052270
Materialpreisgruppe: C8

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrklappe (EC010910)

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GGG 40 (GJS-400-15) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 300 mm |
| Klappenblatt verkleidet | Nein |
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 300 |
| Standard | EN |
| Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse | - |
| Anschlüsse | Semi-/Monoflansch |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Handrad |
| Dichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Material Spindel | rostfreier Stahl |

Datenblatt für Artikel 05185202

| | |
|---|----------------------------------|
| Werkstoffgüte Spindel | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Material primäre Spindeldichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Klappenentwurf | zentrisch |
| Fütterung Gehäuse | nicht austauschbar |
| Baulänge | - |
| Länge Anschluss 1 | - |
| Länge Anschluss 2 | - |
| Bedienhöhe | 679.5 mm |
| Länge Bedienungselement | - |
| Durchmesser Handrad | 250 mm |
| Ventilwinkel | - |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Zeta-Wert | - |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7 bar |
| Max. Druckunterschied als Endventil | 7 bar |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -10 °C - 90 °C |
| Genehmigt von der NCP | Nein |
| FM-Prüfung | Nein |
| UL-Prüfung | Nein |
| ULC-Farbe | Nein |
| LPCB-Prüfung | Nein |
| Feuersicher | Nein |
| Kvs-Wert | 7800 |
| VdS-geprüft | Nein |
| KIWA-Prüfsiegel | Nein |
| Gastec QA Prüfung | Nein |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | - |
| ETIM 9.0: Absperrklappe (EC010910) | |
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GGG 40 (GJS-400-15) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 300 mm |

Datenblatt für Artikel 05185202

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Klappenblatt verkleidet | Nein |
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 300 |
| Standard | EN |
| Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse | - |
| Anschlüsse | Semi-/Monoflansch |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Handrad |
| Dichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Material Spindel | rostfreier Stahl |
| Werkstoffgüte Spindel | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Material primäre Spindeldichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Klappenentwurf | zentrisch |
| Fütterung Gehäuse | nicht austauschbar |
| Baulänge | - |
| Länge Anschluss 1 | - |
| Länge Anschluss 2 | - |
| Bedienhöhe | 679.5 mm |
| Länge Bedienungselement | - |
| Durchmesser Handrad | 250 mm |
| Ventilwinkel | - |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7 bar |
| Max. Druckunterschied als Endventil | 7 bar |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -10 °C - 90 °C |
| FM-Prüfung | Nein |
| UL-Prüfung | Nein |
| ULC-Qualitätskennzeichen | Nein |
| LPCB-Prüfung | Nein |
| Feuersicher | Nein |

Datenblatt für Artikel 05185202

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kvs-Wert | 7800 |
| VdS-geprüft | Nein |
| KIWA-Prüfsiegel | Nein |
| Gastec QA Prüfung | Nein |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | - |
| Andere Merkmale | |
| MinMedTemp | -10 |
| MaxMedTemp | 90 |
| Nennweite | DN300 |
| Wst_ArmGeh | EN-GJS-400-15 |
| Hersteller | KSB |
| Baureihe | BOAX-S |
| AntrTyp | MS50 |
| Nenndruck | PN6/10/16 |
| Wst_Ringbalg | Nitril-K |
| ArmAntr | Untersetzungsgetriebe MS |
| Typ | - |
| MaxBetrDr | 10 |
| Wst_Klappenscheibe | 1,4308 |
| BaulängeArm | EN 558-1-20 |

BILDER

