

Datenblatt für Artikel 42094809

KSB Absperrklappe BOAX-SF, Gewindeflansch Handhebel, PN16 DN250, Nitril



STAMMDATEN

| | |
|---------------------|---------------|
| Artikel-Typ | Produkt |
| GTIN | 3247545006419 |
| Einheit Bestellung | Stück |
| Preisbezugsmenge | 1 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Ursprungsland | fr |
| Zolltarifnummer | 84818085 |

Datenblatt für Artikel 42094809

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|---------|
| Breite | 700 mm |
| Höhe | 430 mm |
| Tiefe | 1000 mm |
| Gewicht | 59.4 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 Rastenhandhebel LP460 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 °C

Mediumtemperatur: °C

Nennndruck: PN6/10/16

Datenblatt für Artikel 42094809

Flanschverbindungen nach EN/ISO:
PN6/10/16
Nennweite: DN250
Maximaler Betriebsdruck: 16 bar
Baulänge nach: ISO 5752-20 / EN 558
Wellenenden DN < 300: flach und Vierkant
Wellenenden DN >= 350: Vierkant ISO 5211
Gewicht: 41,2 kg

Fabrikat: KSB
Baureihe: BOAX-SF
Typ: -
Artikelnummer: 42094809
EAN/GTIN: 3247545006419
Materialpreisgruppe: C5

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrklappe (EC010910)

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GG 25 (GJL-250) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 250 mm |
| Klappenblatt verkleidet | - |
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 250 |
| Standard | EN |
| Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse | - |
| Anschlüsse | sonstige |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Bedienhebel |
| Dichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Material Spindel | rostfreier Stahl |
| Werkstoffgüte Spindel | rost- und säurebeständiger Stahl |

Datenblatt für Artikel 42094809

| | |
|---|---------------------------|
| Material primäre Spindeldichtung | Nitrilkautschuk NBR |
| Klappenentwurf | zentrisch |
| Fütterung Gehäuse | nicht austauschbar |
| Baulänge | 68 mm |
| Länge Anschluss 1 | - |
| Länge Anschluss 2 | - |
| Bedienhöhe | 374 mm |
| Länge Bedienungselement | 460 mm |
| Durchmesser Handrad | - |
| Ventilwinkel | - |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Zeta-Wert | 0.21 |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7 bar |
| Max. Druckunterschied als Endventil | 7 bar |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | - |
| Genehmigt von der NCP | Nein |
| FM-Prüfung | Nein |
| UL-Prüfung | Nein |
| ULC-Farbe | Nein |
| LPCB-Prüfung | Nein |
| Feuersicher | Nein |
| Kvs-Wert | - |
| VdS-geprüft | - |
| KIWA-Prüfsiegel | Nein |
| Gastec QA Prüfung | Nein |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | - |
| ETIM 9.0: Absperrklappe (EC010910) | |
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GG 25 (GJL-250) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 250 mm |
| Klappenblatt verkleidet | - |

Datenblatt für Artikel 42094809

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 250 |
| Standard | EN |
| Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse | - |
| Anschlüsse | sonstige |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Bedienhebel |
| 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 | 68 mm |
| Länge Anschluss 1 | - |
| Länge Anschluss 2 | - |
| Bedienhöhe | 374 mm |
| Länge Bedienungselement | 460 mm |
| Durchmesser Handrad | - |
| Ventilwinkel | - |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7 bar |
| Max. Druckunterschied als Endventil | 7 bar |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | - |
| FM-Prüfung | Nein |
| UL-Prüfung | Nein |
| ULC-Qualitätskennzeichen | Nein |
| LPCB-Prüfung | Nein |
| Feuersicher | Nein |
| Kvs-Wert | - |

Datenblatt für Artikel 42094809

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| VdS-geprüft | - |
| KIWA-Prüfsiegel | Nein |
| Gastec QA Prüfung | Nein |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | - |
| Andere Merkmale | |
| MinMedTemp | -10 |
| MaxMedTemp | 90 |
| Nennweite | DN250 |
| Wst_ArmGeh | EN-GJS-400-15 |
| Hersteller | KSB |
| Baureihe | BOAX-SF |
| AntrTyp | LP460 |
| Nenndruck | PN 16 |
| Wst_Ringbalg | Nitril-K |
| ArmAntr | Rastenhandhebel |
| Typ | - |
| MaxBetrDr | 10 |
| Wst_Klappenscheibe | 1,4308 |
| BaulängeArm | EN 558-1-20 |

Datenblatt für Artikel 42094809

BILDER

