

Datenblatt für Artikel 05204654

KSB Einklemm-Absperrklappe BOAX-SF, T4, mit elektrischem Stellantrieb AQ50 230 V PN16 DN350, TRI



STAMMDATEN

| | |
|---------------------|---------------|
| Artikel-Typ | Produkt |
| GTIN | 3247545033217 |
| Einheit Bestellung | Stück |
| Preisbezugsmenge | 1 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Ursprungsland | fr |
| Zolltarifnummer | 84818085 |

Datenblatt für Artikel 05204654

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|---------|
| Breite | 1200 mm |
| Höhe | 750 mm |
| Tiefe | 800 mm |
| Gewicht | 108 kg |

BESCHREIBUNG

Weichdichtende zentrische Absperrklappe.
Ausführung des Gehäuses: Einteiliges
Gehäuse mit Gewindeflanschaugen (Typ 4).
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
Klimaanlagen.

Wellenabdichtung elastisch
weichdichtend.

Der elektrische Antrieb über
Elektrischer Stellantrieb AQ50 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: EPDM-XU

Betriebstemperatur: -10 bis 130 oC

Mediumtemperatur: -10-130 oC

Datenblatt für Artikel 05204654

Nenndruck: PN6/10/16

Flanschverbindungen nach EN/ISO:

PN6/10/16

Nennweite: DN350

Maximaler Betriebsdruck: 16 bar

Baulänge nach: ISO 5752-20 / EN 558

Wellenenden DN < 300: flach und Vierkant

Wellenenden DN >= 350: Vierkant ISO 5211

Gewicht: 85 kg

Fabrikat: KSB

Baureihe: BOAX-SF

Artikelnummer: 05204654

EAN/GTIN: 3247545033217

Materialpreisgruppe: C9

Datenblatt für Artikel 05204654

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrklappe (EC010910)

| | |
|----------------------------------|--|
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Standard | EN |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -10 - 130 °C |
| Kvs-Wert | 9.200 |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GGG 40 (GJS-400-15) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 350 mm |
| Klappenblatt verkleidet | Nein |
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 350 |
| Anschlüsse | Lugtyp |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Elektromotor |
| Dichtung | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |
| Material Spindel | rostfreier Stahl |
| Werkstoffgüte Spindel | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Material primäre Spindeldichtung | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |
| Klappenentwurf | zentrisch |
| Fütterung Gehäuse | nicht austauschbar |
| Bedienhöhe | 931 mm |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7,00 bar |
| Genehmigt von der NCP | Nein |
| Feuersicher | Nein |

Datenblatt für Artikel 05204654

ETIM 9.0: Absperrklappe (EC010910)

| | |
|----------------------------------|--|
| Werkstoff des Gehäuses | Gusseisen |
| Materialqualität Klappenblatt | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Standard | EN |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -10 - 130 °C |
| Kvs-Wert | 9.200 |
| Werkstoffgüte | Gusseisen GGG 40 (GJS-400-15) |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Durchlass | 350 mm |
| Klappenblatt verkleidet | Nein |
| Material Klappenblatt | rostfreier Stahl |
| Nenndurchmesser | DN 350 |
| Anschlüsse | Lugtyp |
| Druckstufe Artikel | PN 16 |
| Druckstufe Flansch | PN 16 |
| Bedienung | Elektromotor |
| Dichtung | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |
| Material Spindel | rostfreier Stahl |
| Werkstoffgüte Spindel | rost- und säurebeständiger Stahl |
| Material primäre Spindeldichtung | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |
| Klappenentwurf | zentrisch |
| Fütterung Gehäuse | nicht austauschbar |
| Bedienhöhe | 931 mm |
| Winkel der Spindel | 90 ° |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C | 7,00 bar |
| Feuersicher | Nein |

Datenblatt für Artikel 05204654

Andere Merkmale

| | |
|--------------------|---------------------------|
| AntrTyp | AQ50 |
| ArmAntr | Elektrischer Stellantrieb |
| Baulänge_mm | EN 558-1-20 |
| Baureihe | BOAX-SF |
| Hersteller | KSB |
| MaxBetrDr | 10 |
| MaxMedTemp | 130 |
| MinMedTemp | -10 |
| Nenndruck | PN16 |
| Nennweite | DN350 |
| Wst_ArmGeh | EN-GJS-400-15 |
| Wst_Klappenscheibe | 1,4308 |
| Wst_Ringbalg | EPDM-XU |

BILDER

