

Datenblatt für Artikel 42094811

KSB Absperrklappe BOAX-SF, Gewindeflansch Getriebe MA12, PN10/16 DN 50, Nitril



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	3247545006396
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	fr
Zolltarifnummer	84818085

Datenblatt für Artikel 42094811

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	370 mm
Höhe	290 mm
Tiefe	270 mm
Gewicht	6.5 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 MA12 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: oC

Nennndruck: PN6/10/16

Datenblatt für Artikel 42094811

Flanschverbindungen nach EN/ISO:
PN6/10/16
Nennweite: DN 50
Maximaler Betriebsdruck: 16 bar
Baulänge nach: ISO 5752-20 / EN 558
Wellenenden DN < 300: flach und Vierkant
Wellenenden DN >= 350: Vierkant ISO 5211
Gewicht: 4 kg

Fabrikat: KSB
Baureihe: BOAX-SF
Typ: -
Artikelnummer: 42094811
EAN/GTIN: 3247545006396
Materialpreisgruppe: C5

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrklappe (EC010910)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenschutz	sonstige
Durchlass	50 mm
Klappenblatt verkleidet	-
Material Klappenblatt	rostfreier Stahl
Materialqualität Klappenblatt	rost- und säurebeständiger Stahl
Nenndurchmesser	DN 50
Standard	EN
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	-
Anschlüsse	sonstige
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 10/16
Bedienung	Handrad
Dichtung	Nitrilkautschuk NBR
Material Spindel	rostfreier Stahl
Werkstoffgüte Spindel	rost- und säurebeständiger Stahl

Datenblatt für Artikel 42094811

Material primäre Spindeldichtung	Nitrilkautschuk NBR
Klappenentwurf	zentrisch
Fütterung Gehäuse	nicht austauschbar
Baulänge	43 mm
Länge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Bedienhöhe	225 mm
Länge Bedienungselement	-
Durchmesser Handrad	140 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Zeta-Wert	0.59
Max. Druckunterschied bei 20 °C	12 bar
Max. Druckunterschied als Endventil	12 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	50 mm
Klappenblatt verkleidet	-

Datenblatt für Artikel 42094811

Material Klappenblatt	rostfreier Stahl
Materialqualität Klappenblatt	rost- und säurebeständiger Stahl
Nenndurchmesser	DN 50
Standard	EN
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	-
Anschlüsse	sonstige
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 10/16
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	43 mm
Länge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Bedienhöhe	225 mm
Länge Bedienungselement	-
Durchmesser Handrad	140 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Max. Druckunterschied bei 20 °C	12 bar
Max. Druckunterschied als Endventil	12 bar
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-
FM-Prüfung	Nein
UL-Prüfung	Nein
ULC-Qualitätskennzeichen	Nein
LPCB-Prüfung	Nein
Feuersicher	Nein
Kvs-Wert	-

Datenblatt für Artikel 42094811

VdS-geprüft	-
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gastec QA Prüfung	Nein
Typenzulassung nach BBR/EKS	-
Andere Merkmale	
MinMedTemp	-10
MaxMedTemp	90
Nennweite	DN 50
Wst_ArmGeh	EN-GJS-400-15
Hersteller	KSB
Baureihe	BOAX-SF
AntrTyp	MA12
Nenndruck	PN 10/16
Wst_Ringbalg	Nitril-K
ArmAntr	Untersetzungsgetriebe
Typ	-
MaxBetrDr	16
Wst_Klappenscheibe	1,4308
BaulängeArm	EN 558-1-20

Datenblatt für Artikel 42094811

BILDER

