

Datenblatt für Artikel 05185201

KSB Einklemm-Absperrklappe BOAX-S, mit Getriebe MS50 PN6/10/16, DN250, Nitril



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	3247545052287
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	fr
Zolltarifnummer	84818085

Datenblatt für Artikel 05185201

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	750 mm
Höhe	550 mm
Tiefe	550 mm
Gewicht	33.1 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 05185201

Nenndruck: PN6/10/16
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: 23,4 kg

Fabrikat: KSB
Baureihe: BOAX-S
Typ: -
Artikelnummer: 05185201
EAN/GTIN: 3247545052287
Materialpreisgruppe: C8

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrklappe (EC010910)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GGG 40 (GJS-400-15)
Oberflächenschutz	sonstige
Durchlass	250 mm
Klappenblatt verkleidet	Nein
Material Klappenblatt	rostfreier Stahl
Materialqualität Klappenblatt	rost- und säurebeständiger Stahl
Nenndurchmesser	DN 250
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 05185201

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	630.5 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	5400
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	250 mm

Datenblatt für Artikel 05185201

Klappenblatt verkleidet	Nein
Material Klappenblatt	rostfreier Stahl
Materialqualität Klappenblatt	rost- und säurebeständiger Stahl
Nenndurchmesser	DN 250
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	630.5 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 05185201

Kvs-Wert	5400
VdS-geprüft	Nein
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-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

Datenblatt für Artikel 05185201

BILDER

