

Datenblatt für Artikel 05204650

KSB Einklemm-Absperrklappe BOAX-SF, T4, mit elektrischem Stellantrieb AQ50 230 V PN10 DN350, TRI



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	3247545033255
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	fr
Zolltarifnummer	84818085

Datenblatt für Artikel 05204650

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 05204650

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: 05204650

EAN/GTIN: 3247545033255

Materialpreisgruppe: C9

Datenblatt für Artikel 05204650

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 10
Druckstufe Flansch	PN 10
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 05204650

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 10
Druckstufe Flansch	PN 10
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 05204650

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	PN10
Nennweite	DN350
Wst_ArmGeh	EN-GJS-400-15
Wst_Klappenscheibe	1,4308
Wst_Ringbalg	EPDM-XU

BILDER

