

Datenblatt für Artikel 48874931

KSB Flanschen-Absperrventil BOA-Compact Gehäuse JL1040, PN16 DN100



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4031932059206
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84818071

Datenblatt für Artikel 48874931

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	460 mm
Höhe	350 mm
Tiefe	370 mm
Gewicht	17.6 kg

Datenblatt für Artikel 48874931

BESCHREIBUNG

Weichdichtendes Flanschen-Absperrventil, einteiliges Gehäuse, Baulänge EN 558/14. Durchgangsventil mit Schrägsitzhydraulik mit nicht steigendem Handrad, Drosselkegel, Stellungsanzeige, Feststellvorrichtung, geschützter innenliegender Hubbegrenzung und Isolierkappe mit Taupunktsperre. Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung. Spindelabdichtung mit EPDM-Profilring, wartungsfrei. Nichtdrehende Spindel mit geschütztem, aussenliegendem Gewinde. Mit Aussenanstrich blau. Voll isolierbar nach EnEv. Konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie. Gehäuse: EN-GJL-250 Spindel: 1.4021 Anstrichfarbe: blau RAL 5002 Handradkappe: ohne min. Mediumtemperatur: -10 oC max. Mediumtemperatur: 120 oC Nenndruck: PN 16 Nennweite: DN 100 Gewicht: 17,1 kg Fabrikat: KSB Baureihe: BOA-Compact Typ: - Artikelnummer: 48874931 EAN/GTIN: 4031932059206 Materialpreisgruppe: A1

MERKMALE

ETIM 8.0: Absperrventil (EC010120)

Datenblatt für Artikel 48874931

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Nenndurchmesser	DN 100
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	100 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 16
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	120 °C
Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C
Oberflächenschutz	beschichtet
Von innen gefüttert	-
Freistrom	Nein
Selbstverschließend	Nein
Federschließend (NC)	Nein
Federöffnend (NO)	Nein
Spindel und/oder Handrad ansteigend	Nein
Bedienung	Handrad
Anschluß Bedienung	-
Ausführung des Ventils	festes Ventil
Klappenbedienung	sonstige
Kopfstücktyp	Gewindeschrauben
Rechtwinklige Ausführung	Nein
Balgventil	Ja
Dichtung	sonstige
Konturcode	-
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	1.7

Datenblatt für Artikel 48874931

Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	345 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	250 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein
Rückflusssicherung nach EN 1717	-
Material primäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Nein
Geeignet für Dampf	Ja
Edelstahlsitzring	-
Unter Druck austauschbare Spindelabdichtung	Nein
Spindelgewinde außerhalb des Mediums	Ja
VdS-geprüft	Nein
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gastec QA Prüfung	Nein
Typenzulassung nach BBR/EKS	Nein
ETIM 9.0: Absperrventil (EC010120)	
Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte des Gehäuses	-
Nenndurchmesser	DN 100
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	100 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16

Datenblatt für Artikel 48874931

Druckstufe Flansch	PN 16
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C - 120 °C
Oberflächenschutz	beschichtet
Von innen gefüttert	-
Freistrom	Nein
Selbstverschließend	Nein
Federschließend (NC)	Nein
Federöffnend (NO)	Nein
Spindel und/oder Handrad ansteigend	Nein
Bedienung	Handrad
Anschluß Bedienung	-
Ausführung des Ventils	festes Ventil
Klappenbedienung	sonstige
Kopfstücktyp	Gewindeschrauben
Rechtwinklige Ausführung	Nein
Balgventil	Ja
Dichtung	sonstige
Konturcode	-
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	1.7
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	345 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	250 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein

Datenblatt für Artikel 48874931

Rückflusssicherung nach EN 1717	-
Material primäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Nein
Geeignet für Dampf	Ja
Edelstahlsitzring	-
Unter Druck austauschbare Spindelabdichtung	Nein
Spindelgewinde außerhalb des Mediums	Ja
Totraumfrei	-
VdS-geprüft	Nein
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gastec QA Prüfung	Nein
Typenzulassung nach BBR/EKS	Nein
Andere Merkmale	
MinMedTemp	-10
MaxMedTemp	120
ArtNorm	-
Wst_ArmGeh	EN-GJL-250
Wst_Spindel	1,4021
Abd_Sitz	-
Hersteller	KSB
Einbaulänge	-
Baureihe	BOA-Compact
Handradkappe	ohne
Nenndruck	PN 16
Nennweite_DN	DN 100
Typ	-
Farbe	blau RAL 5002

Datenblatt für Artikel 48874931

BILDER

