Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	3 bar
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	65 mm
Hydrauliktyp	Mehrkanallaufrad
Max. Medientemperatur T_{max}	70 °C
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Motorbauart	TEFC
Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motor-Effizienzklasse	IE3
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,83
Motornennleistung P_2	22 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	23,70 kW
Nennstrom I_N	41 A
Anlaufstrom I	299 A
Anzahl der Pole	4
Nenndrehzahl *n*	1476 1/min
Max. Schalthäufigkeit *t*	10 1/h
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55

Ausstattung/Funktion

Motorschutz	PTC
Leckageüberwachung Dichtungskammer	nein
Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1VGG
Material Dichtung	FKM
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	DN 150
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	DN 150

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	RexaBloc RE 15.84D-275DAH180L4
Artikelnummer	6085270
EAN Nummer	4048482875033
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-12-01
Vorgängermodell Artikelnummer	6079756
Vorgängermodell Bezeichnung	RexaBloc RE 15.84D-275DAH180L4

Verpackung

Verpackungsart	Kiste
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1120 mm
Länge *L*	630 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1450 mm
Höhe *H*	1208 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1100 mm
Breite *B*	550 mm
Gewicht brutto ca. *m*	361 kg
Gewicht netto ca. *m*	331 kg