

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{\min}	0 °C
Max. Medientemperatur für HVAC T	80 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,20
Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	0,45 kW
Nennstrom I_N	2,4 A
Drehzahl min. n_{\min}	950 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	4600 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	15 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	550 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung und Überstrom

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze, CC499K
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, kunstharzimprägniert

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N s	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss D_N d	DN 40
Baulänge L_0	250 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO-Z plus 40/0,5-12 PN6/10
Artikelnummer	2202922
EAN Nummer	4048482927404
Farbe	grün/bronze
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	9

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	277 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe <i>H</i>	339 mm
Breitenmaß mit Verpackung	394 mm
Breite <i>B</i>	150 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	18,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16,8 kg