Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	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	0,43 kW
Nennstrom I_N	2,23 A
Drehzahl min. n_{min}	650 1/min
Drehzahl max. n_{max}	4950 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	10 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	510 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

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Baulänge *L0*	220 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO-Z plus 32/0,5-16 PN6/10
Artikelnummer	2224340
EAN Nummer	4062679253145
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-11-15

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge *L*	262 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe *H*	352 mm
Breitenmaß mit Verpackung	394 mm
Breite *B*	140 mm
Gewicht brutto ca. *m*	22 kg
Gewicht netto ca. *m*	20,1 kg