

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|------------------------------------|------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | $\geq 0,4$ |
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 10 bar |
| Min. Medientemperatur T_{min} | -20 °C |
| Max. Medientemperatur T_{max} | 120 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{min} | -15 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{max} | 40 °C |

Motordaten

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Anzahl der Pole | 4 |
| Spannungstoleranz | $\pm 10 \%$ |
| Motor-Effizienzklasse | IE2 |
| Motornennleistung P_2 | 0,25 kW |
| Nennstrom I_N | 0,69 A |
| Nenndrehzahl n | 1450 1/min |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,70 |
| Motorwirkungsgrad 50% η_M 50% | 68 % |
| Motorwirkungsgrad 75% η_M 75% | 72,9 % |
| Motorwirkungsgrad 100% η_M 100% | 74 % |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IP55 |

Werkstoffe

| | |
|-------------------|-------------|
| Pumpengehäuse | Grauguss |
| Laufrad | PPE/PS-GF30 |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | AQ1EGG |

Einbaumaße

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Saugseitiger Rohranschluss DNs | DN 65 |
| Druckseitiger Rohranschluss DNd | DN 65 |
| Baulänge l_O | 340 mm |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|----------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | VeroLine-IPL 65/110-0,25/4 |
| Artikelnummer | 2129203 |
| EAN Nummer | 4048482304236 |
| Farbe | Grün |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2013-03-01 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Länge <i>L</i> | 395 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 525 mm |
| Höhe <i>H</i> | 340 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Breite <i>B</i> | 243 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 32,3 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 27,3 kg |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 1 |
| Anzahl pro Layer | 1 |