

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrohr
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	9 mm
Max. Eintauchtiefe	12,5 m
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	40 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,85
Motornennleistung P_2	0,75 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1100 W
Nennstrom I_N	1,9 A
Anlaufstrom I	9 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenn Drehzahl n	2850 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	15 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S1

Kabel

Länge Anschlusskabel L	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²
Netzstecker	CEE M16WDSA (3P+N+PE, 6h)
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutzes	-
Motorschutz	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrohr	Grauguss
Abdichtung pumpenseitig	QQPGG
Abdichtung motorseitig	BVPGG
Material Dichtung	FKM
Motorgehäuse	Aluminium

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DNd	Storz C
-----------------------------------	---------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	EMU KS 8DS
Artikelnummer	6019739
EAN Nummer	4044966092743
NRF Nummer	9005287
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	163 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe <i>H</i>	387 mm
Breitenmaß mit Verpackung	270 mm
Breite <i>B</i>	230 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	22 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	20 kg

Verpackung

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