

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	1 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufwerk
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 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	1~230 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	5,7 A
Anlaufstrom I	16 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennzahl n	2900 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	15 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S1

Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²
Netzstecker	SMP 10MA
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	nein

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	Storz C
------------------------------------	---------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	EMU KS 14ES
Artikelnummer	6019449
EAN Nummer	4044966092286
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	227 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe <i>H</i>	415 mm
Breitenmaß mit Verpackung	270 mm
Breite <i>B</i>	250 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	23 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	22 kg