

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallauftrad
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 $\cos \varphi_{100}$	0,86
Motornennleistung $P_2$	1,3 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	1800 W
Nennstrom $I_N$	9,4 A
Anlaufstrom $I$	20 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Max. Schalthäufigkeit $t$	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 <sup>2</sup>
Netzstecker	SMP 10MA
Art des Anschlusskabels	Lösbar

### Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutzes	-
Motorschutz	nein

### Werkstoffe

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

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohrabschluss $DNd$	Storz C
-----------------------------------	---------

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	EMU KS 15ES
Artikelnummer	6001201
EAN Nummer	4044966091180
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### 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>	27 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	25 kg

### Verpackung

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