Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrad
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	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,86
Motornennleistung P_2	1,3 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	1900 W
Nennstrom I_N	3,15 A
Anlaufstrom *I*	16 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl *n*	2850 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 mm²
Netzstecker	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
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 Rohranschluss *DNd*	Storz C

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	EMU KS 15DS
Artikelnummer	6019784
EAN Nummer	4044966092477
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 *L*	227 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe *H*	415 mm
Breitenmaß mit Verpackung	270 mm
Breite *B*	250 mm
Gewicht brutto ca. *m*	27 kg
Gewicht netto ca. *m*	25 kg