

Anz. Beschreibung

1 **Umwälzpumpe Typ: UPS 25-40 180**



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Umwälzpumpe mit 1-phasigem Naßläufermotor, Leistungsanpassung durch 3 Drehzahlstufen, Drehzahlstufen wählbar über Stufenschalter, externer Motorschutz nicht erforderlich.

Pumpe und Motor bilden eine Einheit, d.h.wartungsfreie Lagerschmierung durch das Fördermedium, Wellenabdichtung nicht erforderlich

Die Pumpe besitzt folgende Eigenschaften:

- Welle und Radiallager aus Keramik
- Carbon-Axiallager
- Lagerplatte und Spaltrohrtopf aus nichtrostendem Stahl
- Pumpengehäuse aus Grauguss EN-JL1030

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

Dichte: 983.2 kg/m³

Technische Daten:

Temperaturklasse: 110

Zulassungen: VDE

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Grauguss

Pumpenmantel: EN-JL1030

Pumpengehäuse: ASTM 30 B

Laufwerkstoff: Composite, PES/PP

Installation:

Maximale Umgebungstemperatur: 40 °C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschlussgröße: G 1 1/2 inch

Nenndruckstufe: PN 10

Port-to-port length: 180 mm

Elektrische Daten:

Netzfrequenz: 50 Hz

Bemessungsspannung: 1 x 230 V

Größe des Betriebskondensators: 1.5 µF

Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP44

Isolationsklasse (IEC 85): F

Motorschutz: kein Motorschutz

Anz.	Beschreibung
------	--------------

1	Sonstiges: Position des Klemmkastens: 9H Nettogewicht: 2.6 kg Bruttogewicht: 2.8 kg Versandvol.: 0.004 m ³
---	---

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	UPS 25-40 180
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Drehzahlstufe (Nr.):	3
Maximale Förderhöhe:	40 dm
Temperaturklasse:	110
Zulassungen:	VDE
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguss
Pumpenmantel:	EN-JL1030
Pumpengehäuse:	ASTM 30 B
Laufradwerkstoff:	Composite, PES/PP
Installation:	
Maximale Umgebungstemperatur:	40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschlussgröße:	G 1 1/2 inch
Nenndruckstufe:	PN 10
Port-to-port length:	180 mm
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	2 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 230 V
Größe des Betriebskondensators:	1.5 µF
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP44
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	kein Motorschutz
Temperaturschutz:	Impedanzgeschützt
Sonstiges:	
Position des Klemmkastens:	9H
Nettogewicht:	2.6 kg
Bruttogewicht:	2.8 kg
Versandvol.:	0.004 m ³



