

Anz. Beschreibung**1 Umwälzpumpe UPS 65-60/4 F B 340**

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Umwälzpumpe mit 3-phasigem Naßläufermotor als Einzelpumpe stopfbuchslos in Inline-Bauweise mit Kombiflanschen PN 6/10 bis DN 65 Leistungsanpassung durch 3 elektrisch umschaltbare Drehzahlstufen.

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

Die Pumpe besitzt folgende Eigenschaften:

- Radiallager aus Keramik
- Carbon-Axiallager
- Lagerplatte, Spaltrohrtopf und Rotorummantelung aus nicht rostendem Stahl
- Statorgehäuse aus einer Aluminiumlegierung
- Pumpengehäuse aus Bronze 2.1176.01
- Stator mit eingebautem Thermoschalter

Die Pumpen sind mit einem im Klemmenkasten integrierten Standardmodul ausgestattet. Das Standardmodul wird über einen externen Schaltschütz an das Stromnetz angeschlossen.

Art der Steuerung:

Relay: ohne Relais

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: -10 .. 120 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

Dichte: 983.2 kg/m³

Technische Daten:

Zulassungen: AAA,CE,EAC

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Bronze

Pumpenmantel: 2.1176.01

Pumpengehäuse: B-271

Laufwerkstoff: Edelstahl

Laufwerkstoff: EN 1.4301

Laufwerkstoff gemäß ASTM: 304

Anz. Beschreibung

1	<p>Installation:</p> <p>Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C</p> <p>Anschlusstyp: DIN</p> <p>Anschlussgröße: DN 65</p> <p>Nenndruckstufe: PN 6 / PN 10</p> <p>Port-to-port length: 340 mm</p> <p>Elektrische Daten:</p> <p>Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 1: 380 W</p> <p>Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2: 440 W</p> <p>Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 660 W</p> <p>Netzfrequenz: 50 Hz</p> <p>Bemessungsspannung: 3 x 400-415 V</p> <p>Strom bei Drehzahlstufe 1: 0.68 A</p> <p>Strom bei Drehzahlstufe 2: 0.8 A</p> <p>Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 1.35 A</p> <p>Leistungsfaktor Cos phi für Drehzahlstufe 1: 0.81</p> <p>Leistungsfaktor Cos phi für Drehzahlstufe 2: 0.79</p> <p>Cos phi Drehzahlstufe 3: 0.71</p> <p>Isolationsklasse (IEC 85): H</p> <p>Schutzart (gemäß IEC 60529): X4D</p> <p>Motorschutz: CONTACT</p> <p>Sonstiges:</p> <p>Position des Klemmkastens: 1.30H</p> <p>Nettogewicht: 37.9 kg</p> <p>Bruttogewicht: 40 kg</p> <p>Versandvol.: 0.055 m³</p>
---	--

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	UPS 65-60/4 F B 340
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Drehzahlstufe (Nr.):	3
Maximale Förderhöhe:	60 dm
Zulassungen:	AAA,CE,EAC
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Bronze
Pumpenmantel:	2.1176.01
Pumpengehäuse:	B-271
Laufwerkstoff:	Edelstahl
Laufwerkstoff gemäß ASTM:	304
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Anschlusstyp:	DIN
Anschlussgröße:	DN 65
Nenndruckstufe:	PN 6 / PN 10
Port-to-port length:	340 mm
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 120 °C
Medientemperatur während des Betriebes:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 1:	380 W
Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2:	440 W
Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3:	660 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	3 x 400-415 V
Strom bei Drehzahlstufe 1:	0.68 A
Strom bei Drehzahlstufe 2:	0.8 A
Stromaufnahme Drehzahlstufe 3:	1.35 A
Leistungsfaktor Cos phi für Drehzahlstufe 1:	0.81
Leistungsfaktor Cos phi für Drehzahlstufe 2:	0.79
Cos phi Drehzahlstufe 3:	0.71
Isolationsklasse (IEC 85):	H
Schutzart (gemäß IEC 60529):	X4D
Motorschutz:	CONTACT
Temperaturschutz:	extern
Art der Steuerung:	
Relais:	ohne Relais
Sonstiges:	
Position des Klemmkastens:	1.30H
Nettogewicht:	37.9 kg
Bruttogewicht:	40 kg
Versandvol.:	0.055 m ³



