

Elektronisch geregelte Umwälzpumpe mit Koppelrelais



Sonepar Artikelnummer	120566432
EAN	4015627371804
Hersteller Artikelnummer	371800
Hersteller Typ	UPH 80-40F
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	16,4
Zolltarif Nr.	84137030

Hocheffizienz-Heizungsumwälzpumpe zur Sicherstellung des Mindestheizwasserdurchsatzes durch die Wärmepumpe, Förderhöhe 7 m bei einem Volumenstrom von 8,0 m³/h, feste Drehzahlen hinterlegt, Ansteuerung der Pumpe mit 0-10 V Eingangssignal möglich, Stichmaß 220 mm, Anschluss Flansch DN 40, inkl. Wärmedämmschalen, Anschlussspannung 1/N/PE ~230 V, 50 Hz.

Technische Daten

Werkstoff des Pumpengehäuses	Gusseisen	Max. Volumenstrom	25 m ³ /h	Max. Förderhöhe	8.2 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar	Doppelpumpe	Nein	Drehzahlregelung Motor	eingebaut
Nenndurchmesser, Anschluss Einlassseite	DN 40	Schutzart (IP)	IPX4D	Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	Gusseisen EN-GJL-250 (GG 25)
Werkstoff des Gebläserads/Laufrads	sonstige	Werkstoffgüte Gebläserad/Laufrad	sonstige	Elektrischer Anschluss	Anschlussklemmen
Kabellänge	0 m	Bemessungsspannung	220 .. 240 V	Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50 Hz	Nennstrom	1.2 A	Aufgenommene Motorleistung (P1) pro Motor	0.27 kW
Energieeffizienzindex (EEI)	0.18	Isolationsklasse nach IEC	F	Pumpenschaltung	sonstige
Art der Drehzahlregelung	stufenlos	Kommunikation	eingebaut und vorbereitet	Funkstandard Bluetooth	Nein
Funkstandard WLAN 802.11	Nein	Mobilfunkstandard 2G (GSM)	Nein	Mobilfunkstandard 3G (UMTS)	Nein
Mobilfunkstandard 4G (LTE)	Nein	Mobilfunkstandard 5G	Nein	Schnittstellensignal 0-10 V / 2-10 V	Ja
Schnittstellensignal 0-20 mA / 4-20 mA	Ja	Schnittstelle PT100 / PT1000 / PTC	Nein	Schnittstelle Pulse Width Modulation (PWM)	Nein
Schnittstelle Impulszähler (Pulse counter)	Ja	Potentialfreier Schaltkontakt	Nein	Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	Nein	Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	Nein	Unterstützt Protokoll für KNX	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	Nein	Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	Nein	Unterstützt Protokoll für CAN/CANOpen	Nein
Unterstützt Protokoll für Modbus TCP	Nein	Unterstützt Protokoll für Modbus RTU	Nein	Unterstützt Protokoll für BACnet MS/TP	Nein
Unterstützt Protokoll für BACnet IP	Nein	Unterstützt Protokoll für LON/LONWorks	Nein	Unterstützt Protokoll für LIN Bus	Nein
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 .. 110 °C	Umgebungstemperatur	0 .. 40 °C	Anschluss Einlassseite	Flansch
Druckstufe Flanschanschluss Einlassseite	PN 10	Anschluss Auslassseite	Flansch	Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	DN 40
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10	Flanschform	rund	Einbaulänge	220 mm
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	84137030	Gewicht	16.400 kg