



Jung Pumpen Multistream-Pumpe 230/4 C3, Ex



18772,43 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Jung Pumpen
Bestell-Nr.: JP00884

Jung Pumpen Multistream-Pumpe 230/4 C3, Ex von Jung Pumpen für #price# bei neuesbad.de kaufen. ☐ Kauf auf Rechnung ☐ Individuelle Beratung ☐ Mehrfach ausgezeichnete Shop ☐ jetzt kaufen

Pentair Jung Pumpen MULTISTREAM-PUMPE 230/4 C3, EX 400 V, KANALRAD, EXPLOSIONSSCHUTZ

MultiStream-Abwasserpumpen mit Kanalrad und nachstellbarem Axialspalt eignen sich zur Förderung von Abwasser in kommunalen und industriellen Pumpwerken sowie Regenrückhaltebecken. Die kleineren Typen leisten z. B. auch im Katastrophenschutz gute Dienste. Die Tauchpumpen nach EN 12050 sind mit oder ohne Ex-Schutz erhältlich (Ex II G Ex d IIB T4). Abwasserpumpen mit Ex-Schutz werden in explosionsgefährdeten Räumen eingesetzt, bzw. wenn sie mit dem öffentlichen Kanalnetz verbunden sind.

Pentair Jung Pumpen MultiStream-Pumpe
UFK 230/4 C3
Explosionsschutz

Nass aufgestelltes, vertikales, einstufiges Blockaggregat mit horizontalem Druckabgang und hoher Betriebssicherheit
LGA Bauart geprüft nach DIN EN 12050.
- Verzopfungsunanfälliger nachstellbarer Axialspalt mit Nuten
- Trockenlaufsichere, mediumseitige Siliciumkarbid-Gleitringdichtung und motorseitige Siliciumkarbid-Gleitringdichtung mit Ölkammer und Möglichkeit der Dichtungskontrolle
- Längswasserdicht vergossene Leitungseinführung

Laufwerk : Einkanalrad
Freier Durchgang : 100 mm
Druckstutzen : DN 150
für PN 6 oder PN 10
Fördermenge : $Q = 455 - 17 \text{ cbm/h}$
Förderhöhe : $H = 1 - 29 \text{ m}$
Drehzahl : $n = 1460 \text{ 1/min}$
Motorleistung : $P_2 = 17,0 \text{ kW}$
Nennstrom : $I = 33,6/19,5 \text{ A}$
Einschaltart : Stern-Dreieck
Stromart/Spannung: Drehstrom 400/690 V
Schutzart : IP 68
Ex-Kennzeichnung : II2G EEx d IIB T4
nach ATEX 100a
Fördertemp. : bis 40 Grad C
Motorschutz : Wicklungsthermostate
Kabeltyp : H07RN-F-10 G 2,5
Kabellänge : 10 m
Gewicht : 288 kg

Die Funktion der Wicklungsthermostate

muss durch eine passende Steuerung gewährleistet sein. Zusätzlich ist ein Überstromauslöser bzw. Motorschutzschalter erforderlich.

Der Anlaufstrom des Motors beträgt bei Stern-Dreieck-Start 129 A. Bitte klären Sie den Anschluss und die Einschaltart des Motors entsprechend den Technischen Anschlussbedingungen mit dem zuständigen EVU (Elektrizitäts Versorgungs Unternehmen).