

殿

株式会社 櫻川ポンプ製作所

UEX 形水中ポンプ仕様書

1. ポンプ	形式	UEX-40A			
	口径	50	mm		
	全揚程	8	m		
	吐出量	0.1	m ³ /min		
2. モータ	形式	乾式水中形単相誘導電動機			
	出力	0.4	kW	極数	2 極
	電圧	100	V	絶縁階級	E 種
	周波数	50	Hz	電流	6.6 A
	始動方式	コンデンサ始動			
	軸受	上部	6201ZZC3	下部	6202ZZNCXC3
	3. 軸封装置	モータ側	ダブルタイプメカニカルシール	MW15C	セラミック × カーボン
インペラ側				SiC × SiC	
潤滑油		タービン油第1種 (ISO VG32)		0.14 リットル	
4. モータ保護装置	モータ内蔵:オートカット(自動復帰形)				
5. キャブタイヤケーブル	VCT	3C × 1.25	mm ²	5 m 仕上径 φ 10.1 mm	
6. 主要部品材質 及び 塗装	インペラ:FCD500	指定色	-		
	ケーシング:合成ゴム+SPCC				
	モータシャフト:SUS403				
	モータフレーム:ADC12				
	ブラケット類:SECE				
	ケーシングカバー:FC200				
	接液部ボルト・ナット:SUS304				
7. 寸法・質量	最大径: 194 mm	最大高さ: 398 mm	ポンプ本体質量: 11.5 kg		
8. 備考	吐出口:50Aホースカップリング				
	・静電容量式センサ付				