GRUNDFOS

UPS 32-80 180

製品番号	96406029
モデル	UPS 32-80 180
説明	湿式ローター式循環ポンプ
寸法図	P100000
取付寸法図	P100000
配管接続	ねじ接続
接続寸法	1 1/2"
最大作動圧力	10 bar
最小入口圧力	0.5 m
最大入口圧力	9.5 m
液体	
液体温度	2 ... 110 °C
周囲温度	0 ... 40 °C
最大周囲温度	40 °C
材質	
ポンプハウジング	鋳鉄
ポンプハウジングコーティング	カソード電着塗装
インペラ	ステンレス鋼
シャフト	ステンレス鋼
軸受	カーボン
シャフトシール	EPDM ゴム
電気データ	
電源周波数	50 Hz
定格電圧	1 x 230 V
位相数	1
定格入力	180 W
定格電流	1.55 A
始動電流	1.55 A
最小効率指数	0.23
最大効率指数	0.23
エネルギー効率指数	0.23
エネルギー効率クラス	A
制御	3 速
電源プラグ	無し
電源ケーブル	1.5 m, 3 芯
電源ケーブルタイプ	H05VV-F
電源ケーブル断面積	3 x 1.5 mm²
保護等級	IP44
絶縁クラス	F
保護装置	外部
機能	
自動エア抜き	無し
手動エア抜き	有り
温度制御	無し
差圧制御	無し
比例圧制御	無し
定速制御	無し
周波数制御	無し
自動運転	有り
手動運転	有り
外部スタート/ストップ入力	無し
外部設定値入力	無し
外部エラー入力	無し
外部ロック入力	無し
外部ブロック入力	無し
外部エラー出力	無し
外部運転出力	無し
外部警告出力	無し
通信インターフェース	無し
通信プロトコル	無し
設定	
設定値	固定
設定値調整	無し
設定値単位	無し
最小設定値	無し
最大設定値	無し
工場設定	
工場設定値	3
工場設定制御モード	定速制御
工場設定速度	3
工場設定エア抜き	手動
工場設定温度制御	無し
工場設定差圧制御	無し
工場設定比例圧制御	無し
工場設定定速制御	無し
工場設定周波数制御	無し
工場設定自動運転	有り
工場設定手動運転	有り
工場設定外部スタート/ストップ入力	無し
工場設定外部設定値入力	無し
工場設定外部エラー入力	無し
工場設定外部ロック入力	無し
工場設定外部ブロック入力	無し
工場設定外部エラー出力	無し
工場設定外部運転出力	無し
工場設定外部警告出力	無し
工場設定通信インターフェース	無し
工場設定通信プロトコル	無し
梱包	
梱包寸法	0.0 x 0.0 x 0.0 cm
梱包重量	0.000 kg
梱包体積	0.000 m³
梱包数量	1
梱包材質	段ボール
梱包リサイクル	可
梱包説明	段ボール箱
梱包ラベル	無し
梱包ラベル説明	無し
梱包ラベル材質	無し
梱包ラベルリサイクル	無し
梱包ラベル印刷	無し
梱包ラベル印刷説明	無し
梱包ラベル印刷材質	無し
梱包ラベル印刷リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク	無し
梱包ラベル印刷インク説明	無し
梱包ラベル印刷インク材質	無し
梱包ラベル印刷インクリサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物リサイクル	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤説明	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤材質	無し
梱包ラベル印刷インク溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤揮発性有機化合物溶剤リサイクル	無し