

Standard Specifications

【ポンプ / SUBMERSIBLE PUMP】		
型式	MODEL	AH1001
吐出口径	DISCHARGE DIA. (mm)	100
着脱型式	CONNECTING TYPE	F100
全揚程	TOTAL HEAD (m)	29.5
全揚程	TOTAL HEAD (ft)	96.79
吐出し量	CAPACITY (m ³ /min)	0.8
吐出し量	CAPACITY (gal(US)/min)	211.34
質量	WEIGHT (kg)	92
【モータ / MOTOR】		
モータ種類	MOTOR TYPE	乾式水中形誘導電動機
極数	POLES	2
電圧	VOLTAGE	三相440V
出力	OUTPUT (kW)	7.5
馬力	HP	10.06
周波数	FREQUENCY (Hz)	50
定格電流	RATED CURRENT (A)	14.0
始動電流	STARTING CURRENT (A)	109
始動方法	STARTING METHOD	デルタ
絶縁種	INSULATION CLASS	E種
保護装置	PROTECTOR	オートカット
オイル銘柄	LUBRICANT	タービンオイル(ISO VG32)
【材質 / MATERIALS】		
ケーブル	CABLE	VCT
シャフト	MOTOR SHAFT	SUS420J2
ポンプケーシング	PUMP CASING	FC200
羽根車	IMPELLER	FC200
【ケーブル / CABLE】		
ケーブル本数	CABLE (pc.)	1pc.
ケーブル太さ	CONDUCTOR SIZE (sq(AWG))	5.5
ケーブル外径	OUTER DIA. (φ)	16.5
ケーブル長さ	CABLE LENGTH (m)	8
【標準付属品 / STANDARD ACCESSORIES】		
吐出バンド	DISCHARGE FLANGE	1セット
相フランジ	COMPANION FLANGE	1セット
塗装仕様	COATING	エポキシ樹脂塗料 (仕上色：黒)
備考	NOTE	
詳細内容はカタログを御覧ください。 ステンレスポンプの場合は、塗装はしていません。		