

規格一覧

品名	品番	JMS 製品コード	JANコード	販売名	一般的名称	医療機器 承認番号	クラス分類	特定保守管理 医療機器	製造 販売業者
コネクタ 6P-TN	JM-PS1- 6P-TN	490089300	4987494323838	人工心肺用 圧力計 PS-1	人工心肺用 圧力計 (コード: 36356000)	30200BZX 00161000	Ⅲ:高度管理 医療機器	該当	株式会社 ジェイ・エム・エス
コネクタ 4P-JS	JM-PS1- 4P-JS	490089301	4987494323845						
コネクタ 4P-M	JM-PS1- 4P-M	490089302	4987494323852						
コネクタ 5P-T	JM-PS1- 5P-T	490089303	4987494323869						

仕様

項目	仕様
励起電圧	DC5.0V / 6.8V / 7.5V
最大消費電力	0.3VA(最大)
水の有害な侵入に対する保護	IPX4
電磁妨害(EMD)	JIS T 0601-1-2:2018
圧力測定	出力範囲
	測定精度
動作環境	周囲温度: 10~40℃ 相対湿度: 30~75%(ただし結露なきこと)
保管条件	周囲温度: -10~45℃ 相対湿度: 30~95%(ただし結露なきこと)
寸法	40(Φ)×39.5(H)mm
重量	160g

組み合わせて使用する医療機器(2020年1月現在)

人工心肺用システム

対応する型式	販売名	医療機器承認番号	製造販売業者
PS-1-4PM	メラ人工 心肺装置 HASIII	23100BZX00003000	泉工医科工業 株式会社
	メラ遠心血液 ポンプ システム	22700BZX00013000	
PS-1-4PJ	人工心肺 装置 S5	22000BZI00004000	リヴァノヴァ 株式会社
PS-1-5PT	サーンズ アドバンスト パーフュージョン システム1	21500BZY00032000	テルモ 株式会社

体外循環用遠心ポンプ駆動装置

対応する型式	販売名	医療機器承認番号	製造販売業者
PS-1-4PJ	JMS血液 ポンプ システム	22700BZX00079000	株式会社 ジェイ・エム・エス
PS-1-6PT	キャピオックス 遠心ポンプ コントローラー SP-200	22600BZX00483000	テルモ 株式会社



人工心肺用圧力計 PS-1

小さなセンサ
確実な測定



Pressure sensor on
heart-lung machine

人工心肺用圧力計 PS-1

専用セルに取り付けるだけで
回路内圧力をモニタリング

ワンタッチ取り付け

接続と同時に測定可能

特別なプライミングは不要



JMS血液ポンプシステム

簡単

EASY

- 特別なプライミング操作が不要
- 圧力センサヘッドを専用セルに接続すると同時に測定が可能



安全

SAFETY

- 高い耐圧性能を実現した専用セル
- 分岐管が不要でリークの危険を低減
- 滞留の少ない流路形状



互換性

COMPATIBILITY

- 人工心肺用システム等に接続して使用
- ※測定圧力値は人工心肺用システム等のモニタに表示

接続できる
人工心肺用システム等
イメージ

