楽 E C O ネ ク ト
製 品 仕 様 書

仕様書番号:	G6788B
制定年月日:	'14.09.24
改訂年月日:	'15.02.25

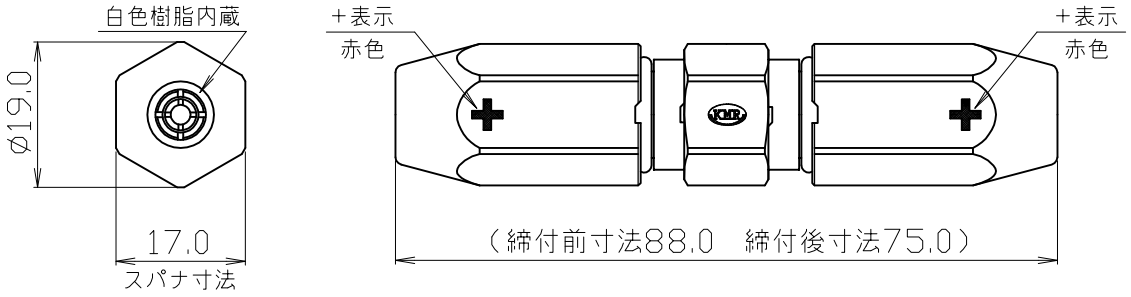
品 名 ： ラクエコ 35K　クランプ式直線接続コネクタ
型 名 ： PSW-0406(＋) / PSW-0406

項　　目	規　　格　　値	備　　考
1. 最大定格電圧	DC 1500 V	
2. 最大定格電流	30 A	
3. 耐　電　圧	DC 4500 V / 1分間	
4. 絶 縁 抵 抗	1000 MΩ以上 / DC500 V	
5. 接 触 抵 抗	5 mΩ 以下 / 両端3.5mm^{2}ケーブル付80mm間	
6. 使用温度範囲	－40 ～ ＋90 ℃	
7. ケーブル保持力	500 N以上	
8. 防 水 性	水深1mに30分間水没させ内部に浸水しない	IPX7
9. 適合ケーブル	ケーブル導体断面積: 3.5 mm^2 ～ 5.5 mm^2 ケーブル仕上り外径: φ6.0mm ～ φ6.5mm	PV-CC/PV-CQ/PV1-F等 仕上り外径に注意

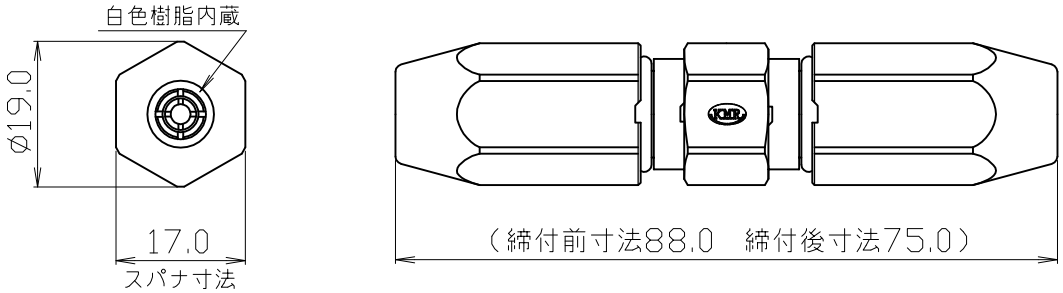
10. 外観・構造・寸法等

〔単位: mm〕

PSW－0406(＋)外観図 （プラス極ケーブル用）



PSW－0406 外観図 （マイナス極ケーブル用）



質 量 ： 約25 g / 1個

部　品	材　質	処　理
本　体	ポリエーテル系合性樹脂	黒 色
中心コンタクト	銅 合 金	錫めっき
シール材	合成ゴム	——

株式会社 木村電気工業