楽 E C O ネ ク ト
製 品 仕 様 書

仕様書番号: G6742A	
制定年月日: '10.01.20	
改訂年月日: '15.02.25	

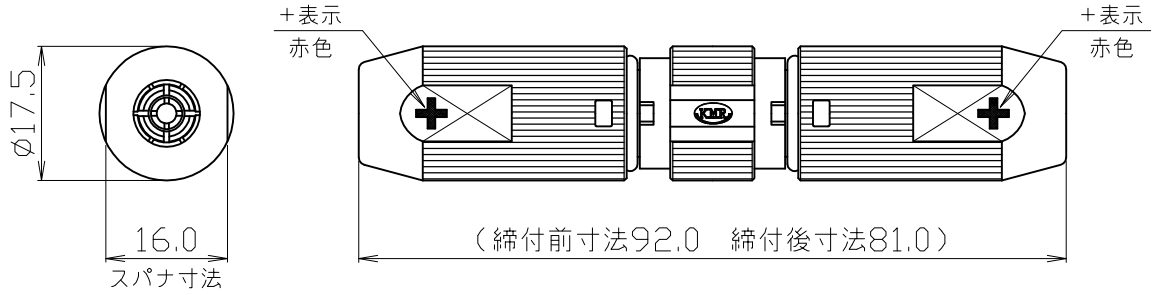
品 名 : ラクエコ 33　クランプ式直線接続コネクタ
型 名 : PSW-0307(+) / PSW-0307

項　　目	規　　格　　値	備　　考
1. 最大定格電圧	DC 1000 V	
2. 最大定格電流	30 A	
3. 耐　電　圧	DC 3000 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 ケーブル仕上り外径: φ6.8 mm ～ φ7.6 mm	CV/HCV PV-CC/PV-CQ等

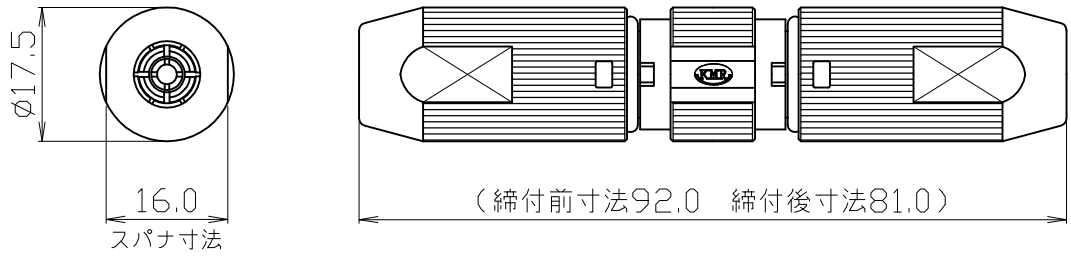
10. 外観・構造・寸法等

（尺度 1:1　単位 mm）

PSW－0307(＋)外観図 （プラス極ケーブル用）



PSW－0307外観図 （マイナス極ケーブル用）



質 量 : 約30 g / 1個

部　品	材　質	処　理
本　体	ポリエーテル系合成樹脂	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