

△の数		訂正記事		設計		検図		年月日		△の数		訂正記事		設計		検図		年月日			
△1		13		RE-6-3467		LGO		JHW		24.02.22											
適 用 規 格																					
定 格		使用温度範囲		-55℃ TO +85℃ (注1)						保存温度範囲				-10℃ TO +60℃							
		電 圧		△1 50 V AC/DC						適合コネクタ				BK13C06-40DP/2-0.35V(**)							
		電 流		信号端子: 0.3A 電源端子: 5.0A																	
性 能																					
項 目				試 験 方 法								規 格				QT		AT			
構造																					
外観,構造,仕上げ				目視, 寸法測定器にて測定する。								図面と合致していること。				X		X			
表示				目視にて確認する。												X		X			
電氣的性能																					
接触抵抗				AC 20 mV, 1 kHz, 1 mAで測定する。								△1 信号端子: 50mΩ MAX △1 電源端子: 15mΩ MAX				X		-			
絶縁抵抗				DC 100 Vで測定する。								50MΩ MIN				X		-			
耐電圧				△1 AC 150 Vの電圧を 1 分間印加する。								せん絡・絶縁破壊がないこと。				X		-			
機械的性能																					
繰り返し動作				△1 30 回の抜き差しを行う。								① 接触抵抗: △1 信号端子: 50mΩ MAX △1 電源端子: 15mΩ MAX ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。				X		-			
耐振性				周波数 10~55 Hz、片振幅 0.75 mmで 1 サイクル 5 分間 3 軸方向 各 10 サイクル試験する。								① 1 μs以上の電氣的瞬断がないこと。 ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。				X		-			
耐衝撃性				加速度 490 m/s²、持続時間 11 ms、 正弦半波 3軸両方向 各 3 回試験する。								① 1 μs以上の電氣的瞬断がないこと。 ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。				X		-			
環境的性能																					
温度サイクル				温度 -55℃→ 85℃ 時間 30 → 30 分 を 5 サイクル試験する。 (槽の移し換え時間は2~3 分)								① 接触抵抗: △1 信号端子 : 50mΩ MAX △1 電源端子 : 15mΩ MAX ② 絶縁抵抗 : 50 MΩ 以上 ③ 破損、ひび、部品のゆるみがないこと				X		-			
定常状態の耐湿性				温度 40 ± 2℃、湿度 90~95 %中に 96 時間放置する。								① 接触抵抗: △1 信号端子 : 50mΩ MAX △1 電源端子 : 15mΩ MAX ② 絶縁抵抗 : 25 MΩ 以上 ③ 破損、ひび、部品のゆるみがないこと				X		-			
二酸化硫黄				濃度25ppm,96 時間放置する。25℃、75±5%RH。 (試験規格: JIS C 60068)								① 接触抵抗: △1 信号端子 : 50mΩ MAX △1 電源端子 : 15mΩ MAX ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと				X		-			
備考 (注1)通電時の温度上昇を含みます。										製 図 S.G.PARK		担 当 S.G.PARK		検 図 H.W.JO		承 認 H.W.JO		出 圖 ENG 19.08.26 DEPT			
試験規格の記載のない試験方法は JIS C 5402, IEC 60512を適用しています 注 QT:確認試験 AT:製品検査 X:適用項目										19.08.26		19.08.26		19.08.26		19.08.26					
HIROSE KOREA CO.,LTD.				製 品 規 格 表								PART NO. BK13C06-40DS/2-0.35V(800)									
CODE NO.(OLD)				図番 JLC3-632913-00				製品コード CL 6665-0010-9-800												1	