

Oct.1.2019 Copyright 2019 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
 本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

△の数	訂正記事	担当	検図	年月日	△の数	訂正記事	担当	検図	年月日																																															
△	1 RE-C-0514	岡村	吉田	3.6.24	△																																																			
△					△																																																			
<table border="1"> <tr> <th colspan="2">準規規格</th> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">定 格</td> <td>電 圧 (1)</td> <td>— — —</td> <td>AC — V</td> <td colspan="2"></td> <td>適合ケーブル</td> <td colspan="3">AWG#22~18 (被覆外径 φ1.8以下)</td> </tr> <tr> <td>電 流 (1)</td> <td>— — —</td> <td>DC — V</td> <td colspan="2">3 A</td> <td>インピーダンス 周波数範囲</td> <td colspan="3">— Ω (0 ~ — Hz)</td> </tr> <tr> <td>電 力</td> <td colspan="2">— — —</td> <td colspan="2"></td> <td>使用温度範囲</td> <td colspan="3">— °C ~ — °C</td> </tr> <tr> <td>特 殊 性</td> <td colspan="2">— — —</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>										準規規格										定 格	電 圧 (1)	— — —	AC — V			適合ケーブル	AWG#22~18 (被覆外径 φ1.8以下)			電 流 (1)	— — —	DC — V	3 A		インピーダンス 周波数範囲	— Ω (0 ~ — Hz)			電 力	— — —				使用温度範囲	— °C ~ — °C			特 殊 性	— — —							
準規規格																																																								
定 格	電 圧 (1)	— — —	AC — V			適合ケーブル	AWG#22~18 (被覆外径 φ1.8以下)																																																	
	電 流 (1)	— — —	DC — V	3 A		インピーダンス 周波数範囲	— Ω (0 ~ — Hz)																																																	
	電 力	— — —				使用温度範囲	— °C ~ — °C																																																	
	特 殊 性	— — —																																																						
性 能																																																								
No.	項 目 名 称	条 件				試 験 規 格	最 小	最 大	単 位	Q T	A T																																													
1	形状・材質・処理	ADC DC3-44398 及び準規規格に適合のこと。					—	—	—	○	○																																													
2	表 示	同 上					—	—	—	○	○																																													
3	絶 縁 抵 抗	DC	Vで測定し規格値以上のこと。				—	—	MΩ	—	—																																													
4	接触抵抗 単位	コンタクト	DC	1 Aで測定し規格値以下のこと。				—	30	mΩ	○	—																																												
		コンタクト	DC	Aで測定し規格値以下のこと。				—	—	mΩ	—	—																																												
5	耐 電 圧	AC DC	Vで1分間印加して電圧破壊のないこと。				—	—	—	—	—																																													
6	V S W R	周波数 ~ Hzにおいて規格値以下のこと。					—	—	—	—	—																																													
7	挿 入 損 失	周波数 ~ Hzにおいて規格値以下のこと。					—	—	dB	—	—																																													
8	ローレベルサーキット	DC20mV以下 mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。					—	—	mΩ	—	—																																													
9	挿 抜 力	単位	φ 0.57-0.003 の鋼製ピンにて規格値を満足すること。				15	—	gf	○	—																																													
			規格値を満足すること。				—	—	kgf	—	—																																													
10	耐 湿 性	温度	湿度	%	時間で	高湿時	—	—	MΩ	—	—																																													
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。					乾燥後	—	—	MΩ	—	—																																												
11	耐 振 性	周波数 ~ Hz, 全振幅 mm, 加速度 G で 時間× 方向の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。					—	—	—	—	—																																													
12	耐 衝 撃 性	加速度 G の正弦半波で 回× 方向の試験後破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。					—	—	—	—	—																																													
13	耐 温 度 サ イ ク ル	~ °C, サイクルの試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。					—	—	—	—	—																																													
14	寿 命	単位	5000 回の抜き挿しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。			JIS C 5037	—	60	mΩ	○	—																																													
		コンタクト	同 上				—	—	mΩ	—	—																																													
15	耐 腐 食 性	5 時間の塩水噴霧試験後はなほだしい腐食のないこと。				JIS C 5023	—	—	—	○	—																																													
16	耐 水 圧 性	水深	圧力	kgf/cm ²	時間	で浸水がないこと。				—	—																																													
17	耐 気 圧 性	圧力	kgf/cm ²	mmHg	分	で気泡の漏れがないこと。				—	—																																													
18	導体圧着部強度	適合電線の導体部のみ圧着箇所				AWG # 18	6	—	kgf	○	—																																													
		した圧着部に引張力を加えた時				AWG # 20	6																																																	
		引張力は規格値以上のこと				AWG # 22	5.4																																																	
備 考						製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図																																													
この規格表に指定する以外は準規規格に適合のこと。						技 3.1.18 岡井	技 3.1.18 岡井	技 3.1.21 吉田		技 3.1.22 川井																																														
						製 品 規 格 表		製 品 名 RP34-SC-212																																																
旧CL	CL	— — —				製 品	— — —																																																	
旧図	SLC4	— — —				番 号	SLC4-44398-		製 品	CL113-5043-5-																																														

形別 配布先
R

ロッセ電機株式会社