

△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
△				..	△				..
△				..	△				..

準処規格		AC 250V DC V		適合ケーブル	
定 格	電 圧 (1)	1~26	AWG 24 38 1	使用温度範囲	-30℃~+85(注1)℃
	電 流 (1)	1~26	2A	適合端子	DF11-2428SCF, SC
	電 力				
	特 殊 性				

No.		項目名称	条 件	試験規格	最小	最大	単位	QT	AT
1		形状・材質・処理	ADC DC3-20808 及び準規規格に適合のこと。		-	-	-	○	○
2		表 示	同 上		-	-	-	○	○
3		絶 縁 抵 抗	DC 500 Vで測定し規格値以上のこと。	MIL-STD-1344	1000	-	MΩ	○	
4	接触抵抗	コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。		-	-	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 650 Vで1分間印加して電圧破壊のないこと。	MIL-STD-1344	-	-	-	○	
6		ローレベルサーキット	DC20mV以下 1mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。		-	-	mΩ		
7		ドライサーキット性能	DC μVで交互に極性を変えて導通があること。		-	-	-		
8	挿 抜 力	コンタクト	の鋼製ピンにて規格値を満足すること。		-	-	gf		
			規格値を満足すること。		-	-	kgf		
9	耐 湿 性		温度40±2℃湿度90~95% 96時間で 絶縁抵抗は規格値以上のこと。	高湿時	MIL-STD-1344	-	-	MΩ	-
				乾燥後		1000	-	MΩ	○
10		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。		-	-	-	-	-
11		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。		-	-	-	-	-
12		耐温度サイクル	~ ℃, サイクル, 合計 時間の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。		-	-	-	-	-
13	寿 命	コンタクト	回の抜き挿しを行いNo.4項の条件で規格値以下。		-	-	mΩ	-	-
		コンタクト	同 上		-	-	mΩ	-	-
14		耐 腐 食 性	%の塩水噴霧試験後はなほだしい腐食のないこと。		-	-	-	-	-
15		耐 硫 化 ガ ス 性	ppmの試験後はなほだしい腐食のないこと。		-	-	-	-	-
16		耐 亜 硫 酸 ガ ス 性	ppmの試験後はなほだしい腐食のないこと。		-	-	-	-	-

注1. コネクタの温度上昇含む。

備 考	製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図
	製品規格表				製品名	DF11-26DS-2C

旧 CL	CL	番	SLC4-20808-	製 品	CL543-0512-1-
旧 図	SLC4-	番		製 品	

注(1)「~」はコンタクトNoを表す。

Jun.1.2024 Copyright 2024 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。

形別配布先
AMC

HIROSE 電機株式会社