

Aug. 1, 2022 Copyright 2022 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、弊社までお問い合わせ下さい。

改訂												
標準規格の番号および名称												
社内技術規格	HES											
日本工業規格	JIS											
官公庁規格												
防衛庁規格	NDS											
米軍規格	MIL											
その他の規格												
定 格												
電圧(海上レベル) (1)	~	AC	V	~	AC	V	~	AC	V	~	AC	V
		DC	V		DC	V		DC	V		DC	V
電流 (1)	~	A	~	A	~	A	~	A	~	A	~	A
公称インピーダンス	Ω (~ MC)		主な適合ケーブル									
特殊性	防水型 気密型 防滴型 耐火型											
性 能												
項 目	規 格 値						検 査 (2)					
No.	項 目 名 称	条 件				最小	最大	単位	QT	FT	AT	
1	形状および寸法	ADC or DC 4-07137および標準規格に適合のこと				—	—	—	○	○		
2	材質および処理	同上				—	—	—	○	○		
3	表示	同上				—	—	—	○	○		
4	絶縁抵抗	DC V で測定し規格値以上のこと				—	—	MΩ	—	—		
5	接触抵抗	DC A で測定し電圧降下は規格値以下のこと				—	—	mV	—	—		
6	耐電圧	規格値を1分間印加して電圧破壊のないこと				—	—	AC.V	—	—		
		減圧時 (mmHg)				—	—	DC.V	—	—		
7	差し込みおよび引抜き力	単位コンタクト				—	—	gr	—	—		
		コネクタ組立品				—	—	Kg	—	—		
8	耐水圧性	水深 m, 圧力 Kg/cm ² , 時間 で規格を満足すること				—	—	—	—	—		
9	耐気圧性	圧力 Kg/cm ² , mmHg, 時間 で規格を満足すること				—	—	—	—	—		
10	耐湿性	温度 °C, 湿度 %, 時間 で絶縁抵抗は規格値以上のこと				—	—	MΩ	—	—		
11	耐振性	破損, 割レおよび部品のゆるみがないこと				—	—	C/S	—	—		
12	耐衝撃性	同上				—	—	G	—	—		
13	耐温度サイクル	割レ, ヒビおよび各部に異状を生じないこと				—	—	°C	—	—		
14	コンタクト寿命	回の抜き挿しを行い No.5項の条件にて規格値以下のこと				—	—	mV	—	—		
15	耐腐食性	20%の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食がないこと				—	—	時間	—	—		
16	高周波性能	—				—	—	—	—	—		
備考					佐藤 美 50.5.21	佐藤 美 50.5.21	佐藤 美 50.5.21	佐藤 美 50.5.21	出図月日			
	この規格表に指定する以外は標準規格に適合のこと				品名 1660 STA-DC		図番 ADC or DC					
分類記号 CLZ16-0326-0				製品規格表				整番 SLC407137				

形別配先
Q
USA

ヒロセ電機株式会社技術部

注 (1) 表中の「 ~ 」はコンタクトNo.を表す
 (2) QT: 認定試験 FT: 定期検査 AT: 製品検査 ○: 適用項目

50.5.21
坂