

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 C 0152C (電子および電気部品共通試験方法)											
米軍規格	(MIL-STD-202 (同 上))											
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)	~	3	A	~	A	~	A	~	A	~	A	
公称インピーダンス	Ω (~ MC) 主な適合ケーブル AWG*24~28 (線径0.9~1.6)											
特 殊 性	防水型 気密型 防滴型 耐火エン型											
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 $\frac{3}{B}$ or DC $\frac{3}{B}$ 07333 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					—	—	M Ω	—	—	
5	接 触 抵 抗	DC A で測定し電圧降下は規格値以下のこと					—	7	mV	○	○	
6	耐 電 圧	常圧時 (海上レベル)	規格値を1分間印加して電圧破壊のないこと					—	—	AC.V DC.V	—	—
		減圧時 (mmHg)	同 上					—	—	AC.V DC.V	—	—
7	差し込み および 引 抜 力	単位コンタクト	規格値を満足すること					—	—	gr	—	—
		コネクタ組立品	同 上					—	—	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					—	—	M Ω	—	—
11	耐 振 性	破損, 割れおよび部品のゆるみがないこと	(1)	10	500	C/S	—	—	—	○	—	
			(2)	0.75	(10g)	mm/sec	—	—	—	○	—	
12	耐 衝 撃 性	同 上	(3)	—	50	G	—	—	—	○	—	
				—	9	[m]	—	—	—	○	—	
13	耐 温 度 サ イ ク ル	割れ, 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	1000 回の抜き差しを行い No.5 項の条件にて規格値以下のこと	—	—	10	mV	—	—	—	○	—	
15	耐 腐 食 性	5% の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食がないこと	(3)	—	48	時間	—	—	—	○	—	
16	高 周 波 性 能											
備 考	注 (1) NDS C 0152C-204B 条件 A (10G) (2) NDS C 0152C-202B (3) NDS C 0152C-101B 条件 B											
この規格表に指定する以外は標準規格に適合のこと												
分類記号	CL 216 - 0363-6					製 品 規 格 表			整 番	SLC-07333		

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

技書規 15

