

改訂																		
準拠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) (V)	～	AC DC	V V	～	AC DC	V V	～	AC DC	V V	～	AC DC	V V	～	AC DC	V V			
電流 (A)	～	A	～	A	～	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	Q T F T	A T		
1	形状および寸法	ADC4 or DC4 07305 および準拠規格に適合のこと										—	—	—	○	○		
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										—	—	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 DC.V	—	—		
	減圧時 (mmHg)	同 上										—	—	AC.V DC.V	—	—		
7	差し込みおよび引抜き力	単位コンタクト コネクタ組立品 規格値を満足すること 同 上										—	—	gf Kg	—	—		
8	耐水性	水深 m, 圧力 Kg/cm ² , 時間 で規格を満足すること										—	—	—	—	—		
9	耐気圧	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										—	—	C/S mm/sec G 同	—	—		
12	耐衝撃性	同 上										—	—	—	—	—		
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										—	—	(1) -55, 25, 85, 25 C	○	—		
14	コンタクト寿命	同の抜き押しを行い No.5項の条件にて規格値以下のこと										—	—	mV	—	—		
15	耐腐食性	20名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	① NDSC 0152C-102 条件 D										記 表 担 告 任 審 接 査 承認 出 国 月 日							
											品 名 1600-LC		図 番 ADC or DC		整 査 SLC4 07305			
この規格表に指定する以外は準拠規格に適合のこと																		
分類記号	CL 216 - 0354-5																	
製品規格表																		

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

