

Mar.1.2026 Copyright 2026 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。

適用規格					
定 格	使用温度範囲	-55 °C ~ 65 °C	保存温度範囲	-55 °C ~ 65 °C	
	電 圧	—	使用湿度範囲	95 % 以下 △1	
	電 流	—	適合ケーブル	シース外径：φ7mm 以下	
性 能					
	項 目	試 験 方 法	規 格	QT	AT
構 造	外観, 構造, 仕上げ	目視, 寸法測定器にて測定する。	図面と合致していること。	○	○
	表示	目視にて確認する。		○	○
機 械 的 性 能	耐 振 性	周波数 10 ~ 55 Hz, 片振幅 0.75 mm, 3 方向 各 2 時間試験する。	破損, ひび, 部品のゆるみがないこと。	○	—
	耐 衝 撃 性	加速度 490 m/s ² , 持続時間 11 ms, 正弦半波 6 軸方向各 3 回試験する。		○	—
環 境 的 性 能	温度サイクル	温度 -55 → 5~35 → 65 → 5~35 °C 時間 30 → 2~3 → 30 → 2~3 分 を 5 サイクル試験する。	破損, ひび, 部品のゆるみがないこと。	○	—
	△の数	訂正記事	設計	検図	年月日
△	1	DIS-E-003963	TS. ITO	YH. ENAMI	11. 09. 26
備考			承認	HO. MIWA	06. 02. 21
			検 図	YH. ENAMI	06. 02. 20
			担 当	TU. TANIGUCHI	06. 02. 09
			製 図	TU. TANIGUCHI	06. 02. 09
試験規格の記載のない試験方法はJIS C 5402を適用している。					
注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目			図番	SLC4-010052-02	
HRS	製品規格表		製品名	HDE-CTH(10)	
	ヒロセ電機株式会社		製品コード	CL211-0276-1-10	△ 1/1