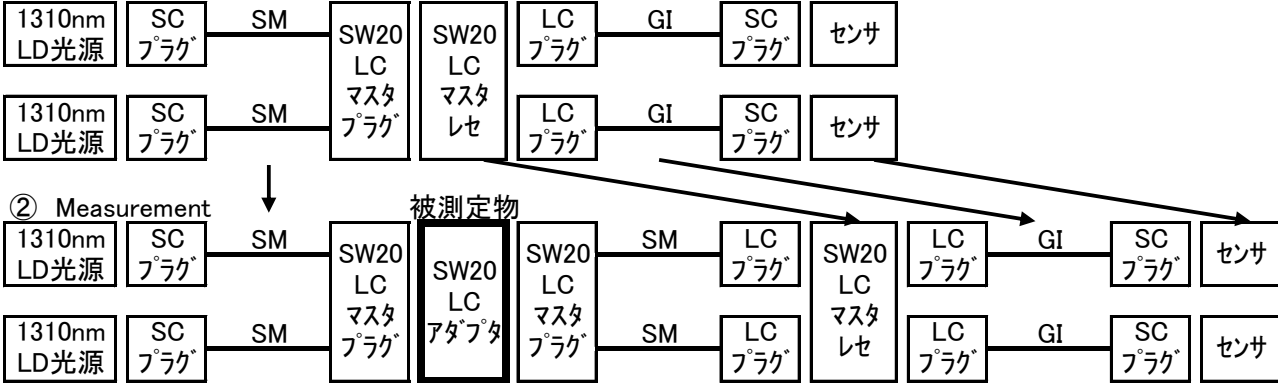


適用規格					
規格	使用温度範囲	-40℃ ~ +85℃		保存温度範囲	-25℃ ~ +70℃ (梱包時)
	—	—		適合ケーブル	—
性能					
	項目	試験方法 (JIS C 5961or GR3120-CORE)		規格	
構造	外観, 構造, 寸法	目視, 寸法測定器にて測定する。		図面と合致していること。	
	表示	目視にて確認する。			
光学的性能	挿入損失	波長1310±20nm (LD) にて測定する。		0.4dB 以下	
					
	反射減衰量	波長1310±30nm (LD) にて測定する。		40dB 以上	
	繰り返し動作	200回の抜き差しを行う。		試験後挿入損失変動 : 0.3dB 以下 破損、ひび、部品の緩みがないこと。	
	耐振性	周波数 10 ~ 55 Hz, 片振幅 0.75 mm, 加速度98.1 m/s ² , 3軸方向各 2時間試験する。			
	耐衝撃性	加速度981m/s ² , 作用時間6ms, 正弦半波3軸方向各10回試験する。			
環境的性能	温湿度サイクル	温度 -10 ~ +65℃、湿度 90 ~ 100% 中に 12H/サイクルを14サイクル試験する (GR3120-CORE)。		試験後挿入損失変動 : 0.3dB 以下 破損、ひび、部品の緩みがないこと。	
	温度サイクル	温度 -40 ~ +75℃、8H/サイクルを42サイクル試験 する (JIS C 5961)。			
	耐熱性	温度 85℃ 中に 240 時間 放置 する (JIS C 5961)。			
	耐寒性	温度 -40℃ 中に 240 時間 放置 する (JIS C 5961)。			
	耐湿性	温度75℃、湿度95%中に168時間放置する (GR3120-CORE)。			
	塩水噴霧 ^{△2}	温度35℃、濃度5% 1000時間		機能を損なうような甚だしい腐食がない こと。	
防水性 ^{△2}	内部気圧4.9kPa、水中 1 分間放置 (IP67)		気泡の漏れの無きこと。		
△の数		訂正記事		設計	
[△] 2		DIS-K-00000295		FS. YOSHIDA	
備考				検図	YY. HIYAMA
				承認	MT. SHIBUTANI
				検図	YH. MASUZAKI
				担当	FS. YOSHIDA
注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目				図番	
 製品規格表 ヒロセ電機株式会社				製品名	
				製品コード	
				SW20-LCA-1	
				CL717-5028-6-00	
				[△] 1/1	