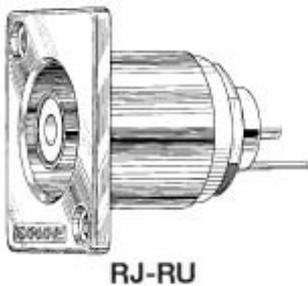


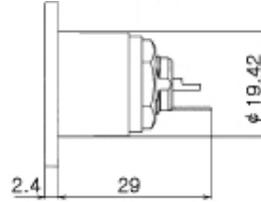
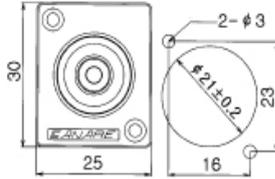
RJ-RU(PBF) 제품사양서

품명 : 매입식 핀 리셉터클	이 제품사양서는 카나레전기주식회사가 개발한 매입식 핀 리셉터클의 제품 사양에 관하여 규정한다.
형명 : RJ-RU (PBF)	
준거규격 : EIAJ RC-6703A	

외관 및 구조
제품도 (BL067C) 참조.



RJ-RU



RJ-RU

※절연체 1은 적, 청, 녹, 황, 백의 5가지 색

사용온도	-20℃~+85℃	사용습도	~90%
표시	상표 (CANARE)를 프랜지 정면에 각인. 형명을 프랜지 측면에 인쇄. *표시형명 : RJ-RU		
중량	약 17.7g	포장단위 (포장상자 치수)	20개 (158mm×132mm×40mm)

항 목	규 격 치	시 험 방 법
절연저항	100MΩ 이상	DC500V로, 1분 후의 절연저항을 측정한다. 측정 부분 : 중심 콘택트-외부 콘택트 간
내전압	이상이 없을 것.	AC500V를 1분간 가한다. 감도 전류: 0.5mA 측정 부분 : 중심 콘택트-외부 콘택트 간
접촉저항	중심 콘택트 간 10mΩ 이하 외부 콘택트 간 10mΩ 이하	적합커넥터를 결합시켜, 각 콘택트 간의 접촉저항을 측정한다. 1kHz:1mA.
전압 정재파비 (VSWR)	1.1 이하	75Ω로 종단하여 측정한다. 측정주파수 (DC~100MHz)

항 목	규 격 치	시 험 방 법
유지력	0.8N 이상	EIAJ 게이지를 삽입하여 중심 콘택트의 유지력을 측정한다.
삽입하는 힘	29N 이하	적합 커넥터 상호간의 삽입하는 힘을 측정한다.
빼는 힘	3~29N	적합 커넥터 상호간의 빼는 힘을 측정한다.
부착부 강도	부착부에 이상이 없을 것.	49N의 인장력, 0.2N·m의 토크를 1분간 가한다.
반복 동작	접촉저항 50mΩ 이하	500회 탈착 후, 접촉저항을 측정한다.

측정조건

1. 시험 및 측정은 특별히 지정하지 않는 한, JIS C 0010의 5.3에 따른 표준상태 [온도(15~35℃), 상대습도 (25~75%), 기압(86~106kPa)] 하에서 시행한다.
2. 환경시험은, 원칙적으로 실제 부품 장착한 상태에서 시행한다.

그 외

- 1 장착 나사의 조이는 힘 본 커넥터를 판넬 등에 부착할 때는, M2.6나사를 이용하여, 0.49N·m의 힘으로 조인다.
- 2 납땜 시의 주의사항 본 커넥터의 납땜은 수작업으로 하며 또한, 원칙적으로 세정은 하지 말 것

이 상

ICANARE