

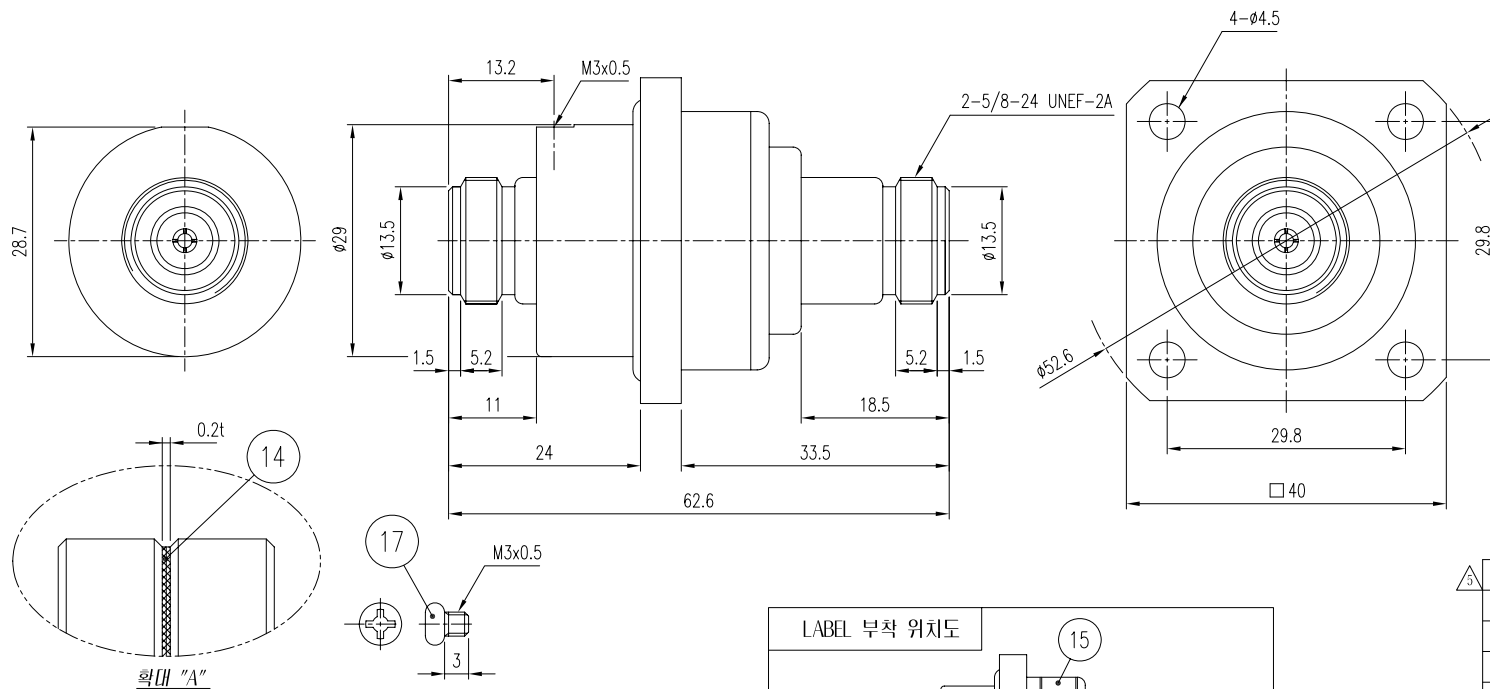


* 포장 주기 : 에어 작업 추가 (핀 및 보호캡 에어 작업 하여 포장)

ST
ST(기판)
ST(캡)

수정내용

부호	내 용	수정자	승인자	년 월 일
△ R	Initial Registration			2008. 01. 10.
△ 1	(정판No.2007010-0017) 초립상 형상 (Circle Plate 좌우 편상 및 배 판의 20에 수정)	강동우	윤재호	2009. 11. 06.
△ 2	(정판No.201211-0002) O-RING 추가	김연철	김연철	2012. 11. 14.
△ 3	공격자 양판 O-RING 변경 (DCK00200 -> DCK00029)	김연철	김연철	2013. 06. 18.
△ 4	(정판No.201401-0017) 전파상 형상 (포장 주기 추가)	김은희	김연철	2014. 01. 29.
△ 5	(정판No.201402-0018) 연쇄요청 (END CAP PVC 재질로 수정)	김은희	김연철	2014. 02. 26.



확대 "A"

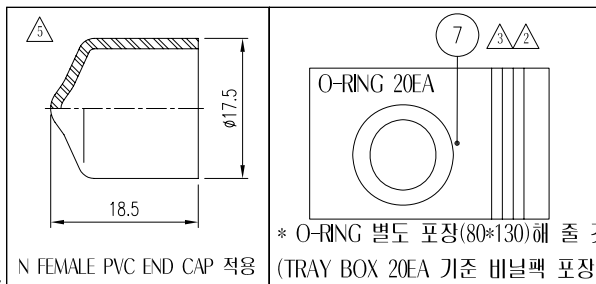
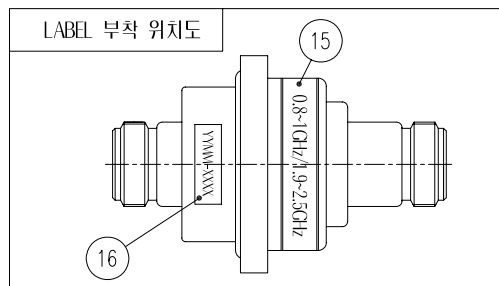
* 전기적 특성

1	Frequency range	800~1,000MHz	1,900~2,500MHz
2	Impedance	50Ω NOMINAL	
3	V.S.W.R	1.2 : 1 max	
4	Insertion Loss	-0.2dB min	
5	PIMD (-37dBm / 2 tone)	CDMA 대역 (871~894MHz)	3차 : -140dBc max 5차 : -160dBc max
		WCDMA 대역 (2110~2170MHz)	3차 : -140dBc max 5차 : -160dBc max
6	SURGE CURRENT	20kV (1.2 x 50μs)	
		10kA (8 x 20μs)	

* 조립 주기

- ★★ 1. PAD를 JOINT PIN에 부착시 정확히 붙인다. <수량 참고 하여 붙인다.>
2. BODY(A)와 BODY(B)를 억지끼움시 더 이상 들어가지 않는 부위 까지 압입한다.
3. JOINT PIN 납땜 및 억지끼움은 그림 1 참조 할 것.

LABEL 부착 위치도



* O-RING 별도 포장(80*130)해 줄 것 (TRAY BOX 20EA 기준 비닐팩 포장)

△ 18	END CAP	2	PVC	RED	DGK00141-N/3
17	GROUND BOLT	1	SUS	M3x0.5P(3.0L)	DBT00666-N/1
16	S/N LABEL	1	은색라벨지		DLA00164-8/1
15	LABEL	1	은색라벨지		DLA00223-8/1
14	PAD	2	절연테이프		DIT00003-N/1
△ 13	CIRCLE PLATE	1	A3052 A3051	Silver Plate	DCA00007-5/1
12	JOINT PIN (C)	1	NB4BD	Silver Plate 3μm	DCT01553-5/1
11	JOINT PIN (B)	1	NB4BD	Silver Plate 3μm	DCT01537-5/1
10	JOINT PIN (A)	1	NB4BD	Silver Plate 3μm	DCT01552-5/1
09	INSULATOR	1	TEFLON		DIN01303-5/1
08	INSULATOR	1	TEFLON		DIN01299-N/1
△ 3 △ 2 07	GASKET	1	SILICONE RUB		DGK00029-N/1 DCK00029-N/1
06	GASKET	1	SILICONE RUB		DGK00130-N/1 (G5030)
05	GASKET	1	SILICONE RUB		DGK00059-N/1 (G5027)
04	CONTACT (B)	1	BeCu	Silver Plate 3μm	DCT00693-5/1
03	CONTACT (A)	1	BeCu	Silver Plate 3μm	DCT01551-5/1
02	BODY (B)	1	NB4BD	SLCO Plate 3μm	DBG002124-5/1
△ 01	BODY (A)	1	NB4BD	SLCO Plate 3μm	DBG002233-5/1

대체가능재질	품번	품 명	수량	재 질	표면처리	비 고
공동공차	년월일	2014. 02. 26.				
* ±0.1	승인	I. C. KIM				
** ±0.05	검도					
재질	재도	E. H. KIM				
알려지	작성부서	연 구 소				
보호피막처리	최도	1.5/1	단위 mm	종량		



RF & MICROWAVE
ELECTRONICS
Tel : 82-02-414-8015
Fax : 82-02-414-8017

N(F)-N(F)-(λ/4) ARRESTOR
REV.5

AS00072-7/3