

**Tapas WRLS y WRLD para Áreas Húmedas**  
**Contactos Interiores con configuración NEMA**  
**Para cajas FS y FD fabricadas en fundición a presión**  
**Y fundición en arena.**



**Aplicación:**

Las tapas para dispositivos de conexión WRLS y WRLD están diseñadas para cumplir con los requerimientos del Código NEC para áreas húmedas – Artículo 410-57.

“Cualquier contacto instalado en una área húmeda donde el producto que se intenta enchufar es descuidado mientras esté en uso, deberá contar con un recubrimiento a prueba de intemperie con su tapa de conexión insertada o retirada”

Las tapas de la serie WRLS y WRLD se pueden usar en áreas húmedas:

- En donde se requiera un equipo portátil.
- Para usos generales donde se requieren las tapas de contacto.
- Para uso industrial, comercial o residencial.
- En áreas en donde los requerimientos eléctricos no exceden los rangos medios obligatorios.
- Para montar con cajas FS y FD de un sólo cuerpo o cuerpos múltiples que tengan entradas para tapas individuales.
- Para montar al ras de los dispositivos.

**Características:**

**Las tapas WRLS y WRLD:**

- La tapa con resorte, ofrece protección a los dispositivos de conexión durante todo el tiempo, en áreas mojadas y húmedas. Gracias a su tapa de cierre automático.
- Un empaque EPDM provee protección ambiental a los dispositivos de conexión a toda hora.
- El empaque EPDM ofrece excelente resistencia al ozono, clima y temperaturas extremas de -45.55°C a 126.66°C.
- Fundición a presión de aluminio libre de cobre que provee máxima resistencia a la corrosión.

**Configuración NEMA interior del contacto:**

- Cumple con los estándares WD-1 y WD-5 de la NEMA
- Puesta a tierra a través de un contacto extra en todos los tipos excepto aplicaciones de tres fases; auto aterrizado en la variedad duplex.
- Se ofrece en configuración sencilla y doble para usarse con clavijas estándar.
- Grado de especificación.

**Material Estándar:**

- WRLS y WRLD placa de cara y tapa – Fundición a presión de aluminio libre de cobre
- Bisagra – Acero inoxidable.
- Tornillos de la tapa – metal resistente a la corrosión
- Empaque – Plástico combinado de etileno y propileno (EPDM)

**Acabados Estándares:**

Aluminio libre de cobre - Acabado Natural

**Rangos Eléctricos:**

- 15 amperes; 125, 250 o 277 volts.
- 20 y 30 amperes; 125, 250, 277, 480, 600, 125/250, 280/120, 480/277 ó 600/347 volts

**Accesorios:**

Adaptador de montaje plano – WLRA-1 requerido para montar sobre cajas los dispositivos (ordenar por separado).

**Certificados y cumplimientos:**

ANSI/Estándar UL 514A  
 NECode 410-57  
 OSHA Standard, capítulo “S”  
 NEMA Standard WD-1, 1974 (Hoja recta) y  
 WD-5, 1972 (Tipo de seguro)

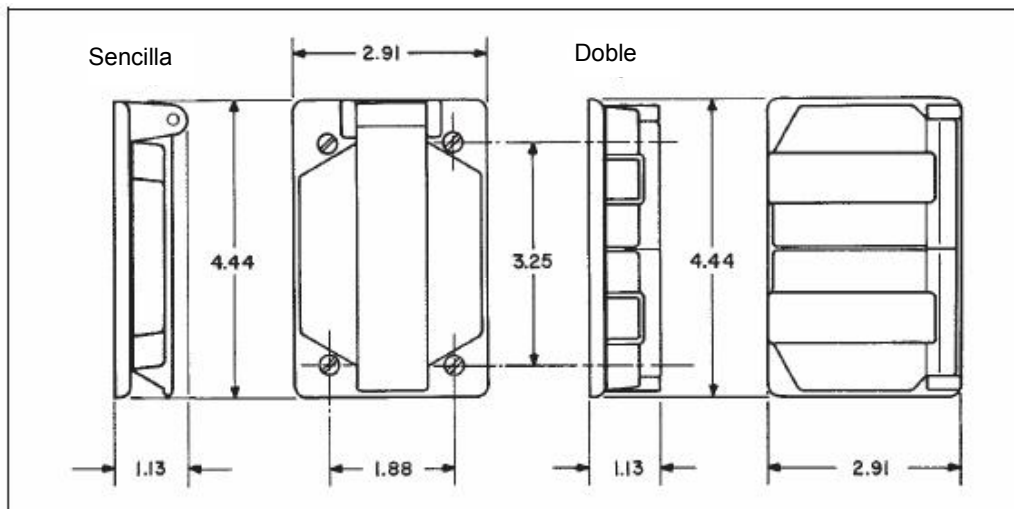
**Tapas con Protección para Intemperie - con empaque\***



	Tapa Sencilla	Diámetro	Tapa doble	Diámetro
No. de catálogo	WRLS-1	1 3/8	WLRD-1†	1 3/8
No. de catálogo	WRLS-2	1 1/2		

\* Patente Número 4,058,358

**Dimensiones**



Medidas en Pulgadas

†Para montaje horizontal únicamente