

# MULTIPIIN PXN12c

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



### Envolvente Metálico

Proporciona una excelente durabilidad y protección.

### Protección Ambiental IP65/IP66

El grado ambiental se alcanza en el momento en que la clavija es asegurada al tomacorriente. No hay tornillos adicionales que ajustar.

### Tapa

Proporciona protección adicional en ambientes agresivos.

### Contactos Empotrados

Proporciona protección IP2X de las partes energizadas.

### Provisión de Bloqueo

Gire el tornillo con la herramienta especial (incluida) para evitar que la clavija sea removida.

### Contactos Punto a Punto Asistidos por Resorte

Aseguran una óptima fuerza de contacto y un desempeño eléctrico superior, por miles de operaciones.

### Contactos Plata/Níquel

El material de los contactos plata-níquel provee una conductividad, durabilidad y resistencia a la corrosión superior.

## Clasificación para Áreas Explosivas

| ATEX   |         |                           |
|--|---------|---------------------------|
|  | II2 G D | Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db |
| Adecuado para Zona 1 & 2 (gas) 21 & 22 (polvo) |         |                           |
| -40°C ≤ Ta ≤ +55°C                             |         | T5 T69°C                  |
| Ex ia ó ib IICT6 Gb                            |         |                           |
| IECEX LCIE 14.0041X/LCIE 07 ATEX 6070X         |         |                           |

Clasificaciones NOM disponibles

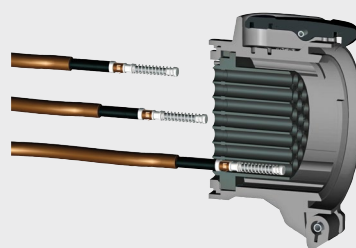
### Características Destacadas

#### • Contactos Ponchables

Los dispositivos PXN12c ahora presentan contactos que pueden ser ponchados o soldados. Cada dispositivo incluye 13 contactos para que pueda configurarse de acuerdo a las necesidades de aplicación.

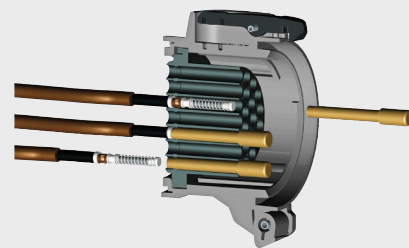
## Simple Ensamble y Desensamble

DSN37c foto



### Ensamble

Es simple insertar los contactos cuando han sido cableados. Empuje el contacto por la parte trasera del aislante hasta que se detenga para completar la instalación.



### Desensamble

Para retirar use la herramienta proporcionada. Empuje la herramienta desde el frente al contacto hasta que se detenga. El contacto es liberado de la parte trasera del aislante.

# PXN12c Multipin para Áreas Explosivas – 10 A

No se aceptan devoluciones en los dispositivos para áreas explosivas.

**Tomacorriente con Manija (tomacorriente hembra c/manija)**      **Ángulo con Tomacorriente (hembra)**      **Caja con Ángulo y Tomacorriente (hembra)**



### Características

- **Voltaje**  
220 VCA ó VCD
- **Rango de Amperaje**  
10 A No apto para desconexión con carga
- **Protección Ambiental**  
IP65/IP66
- **Rango de Temperatura**  
Min -40°F/Max 131°F  
Ver pág. 266 para temperaturas menores a -15°F.
- **Capacidad de Alambrado en las Terminales**  
Min 16 AWG Max 14 AWG  
\* Cableado de conexión tipo soldadura basado en THHN.
- **Tipo de Terminal**  
Soldadura
- **Certificaciones**  
ATEX, IECEx

| Voltaje | Polaridad | Rango de Cable | # de Parte Metálico | # de Parte Metálico | # de Parte Metálico |
|---------|-----------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 220 V   | 11P+T     | .35 - .63"     | 06-A3001-25M        | 06-A7001            | 06-A0001-25M        |
| 220 V   | 11P+T     | .47 - .82"     | 06-A3001            | 06-A7001            | 06-A0001            |

Para configuraciones internacionales (IEC/CE) visite [meltric.com/international-catalog](http://meltric.com/international-catalog) o comuníquese con el departamento de servicio al cliente 52 55 50689962.

**Clavija (Tomacorriente macho con manija)**      **Ángulo con Tomacorriente (macho)**      **Caja con Ángulo y Tomacorriente (macho)**



| Voltaje | Polaridad | Rango de Cable | # de Parte Metálico | # de Parte Metálico | # de Parte Metálico |
|---------|-----------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 220 V   | 11P+T     | .35 - .63"     | 06-A1001-25M        | 06-A9001            | 06-A6001-25M        |
| 220 V   | 11P+T     | .47 - .82"     | 06-A1001            | 06-A9001            | 06-A6001            |

Para configuraciones internacionales (IEC/CE) visite [meltric.com/international-catalog](http://meltric.com/international-catalog) o comuníquese con el departamento de servicio al cliente 52 55 50689962.

### ACCESORIOS

CAPUCHÓN DE PROTECCIÓN PARA CLAVIJA



01-NA426

HERRAMIENTA PARA EXTRACCIÓN EN MULTIPIN



61-CA593

HERRAMIENTA PONCHADORA EUROPEA



61-CA500

HERRAMIENTA PONCHADORA (GREENLEE O EQUIVALENTE)



4CN30

BOLSA CON 13 CONTACTOS PARA TOMACORRIENTE



01-AA213

Incluye funda termo-contráctil y ferrules

BOLSA CON 13 CONTACTOS PARA CLAVIJA



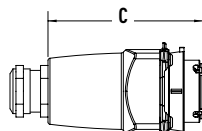
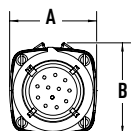
01-AA113

Incluye funda termo-contráctil y ferrules

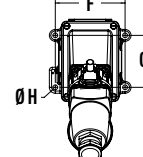
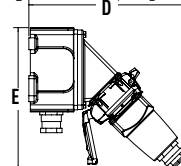
# PXN12c DIMENSIONES – Proporcionadas en pulgadas

Las dimensiones se proporcionan sólo como referencia y pueden cambiar dependiendo de los accesorios usados. Para dimensiones exactas contacte a Ingeniería MELTRIC.

### Clavija



### Caja con Ángulo, Tomacorriente y Clavija para Montaje en Pared



| PRODUCTO | A   | B    | C    | D    | E    | F   | G    | øH   |
|----------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|
| PXN12c   | 2.3 | 2.42 | 4.09 | 8.37 | 7.54 | 3.7 | 2.76 | 0.26 |