

## FORMFIT PF1-250A PASATAPAS

### DESCRIPCIÓN

**PASATAPAS 250A, (hasta 15/25 kV)**  
**Interfase Tipo A según EN-50181**

Tipos:

- PF1-C Corto.
- PF1-L Largo.

Ref. norma: HD-628; HD-629; EN50181.

Nivel máximo de tensión: 15/25 kV.



### COMPONENTES

#### 1- CAPUCHÓN:

Protege mecánicamente y evita la humedad en la superficie de acoplamiento (2) durante el transporte y el almacenaje. No puede ser usado como protección eléctrica.

#### 2- SUPERFICIE DE ACOPLAMIENTO:

Interfase que conecta al terminal enchufable, sellándolo con presión, para protección contra la humedad.

#### 3- PATILLAS DE ENGANCHE:

Patillas que permiten el enganche de los herrajes de fijación del conector.

#### 4- CONTACTO ELÁSTICO:

Contacto enchufable roscado o liso que permite la conexión del producto adjunto

#### 5- PLACA DE PUESTA A TIERRA:

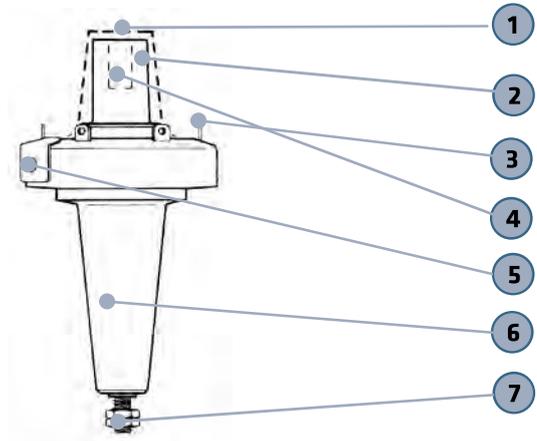
Electrodo conectado por el plato de acero o el cobre electrolítico unido a la instalación de tierra.

#### 6- CUERPO MOLDEADO EN RESINA EPOXY:

Preparado para la inmersión en el aceite del transformador. (Si el dieléctrico es aire, el pasatapas posee unas aletas en resina epoxy).

#### 7- CONEXIÓN:

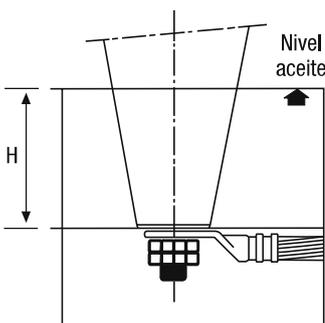
Varilla de cobre con la superficie exterior roscada para permitir la conexión al equipo correspondiente.



### CARACTERÍSTICAS

PARA CABLES DE AISLAMIENTO SECO Y PAPEL IMPREGNADO EN TRANSFORMADORES CON ACEITE O AIRE COMO AISLANTE

- Para instalaciones de interior y de exterior.
- Intercambiable con pasatapas de porcelana de 250A.
- Intensidad nominal 250A.
- Intensidad admisible en sobrecarga: 300A (8 horas por periodo de 24 horas).
- Sólo maniobrable sin tensión.

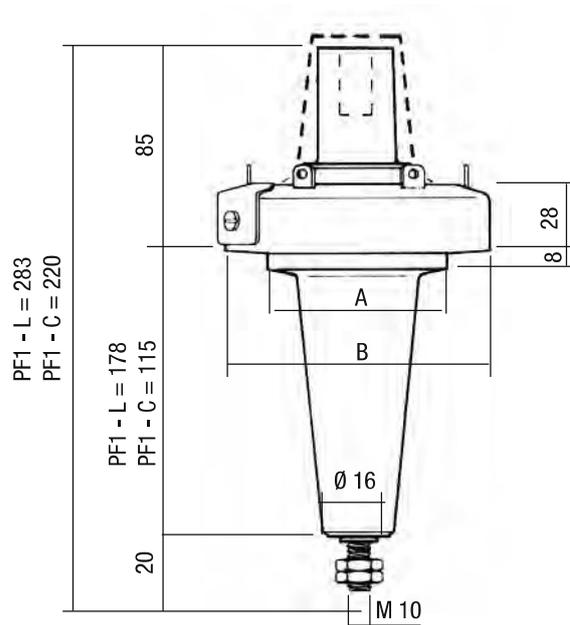


#### Distancias mínimas de inmersión en aceite

Tensión	H mm
12 kV	40
24 kV	50

**FORMFIT PF1-250A**  
PASATAPAS

COTAS



**PF1C 250**  
**PF1L 250**

	Tensión	H mm
A	Ø 72	Ø 75
B	Ø 709	Ø 110