

# Base Portafusible DC: Ex9FP

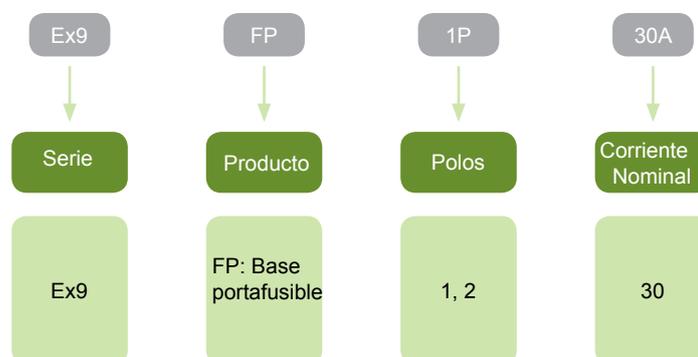


- Base portafusibles DC
- Apto para instalaciones fotovoltaicas
- Capacidad de corte hasta 33kA
- Corriente máxima admisible: 30A
- Tensión nominal de trabajo máxima: 1000V DC
- Indicador de fusión LED
- Para fusibles cilíndricos de tamaño 10x38mm
- Disponible en versión de 1 y 2P
- Categoría de utilización DC-20B

Las bases portafusibles Ex9FP están diseñados para la protección frente a cortocircuitos y contra sobrecargas en instalaciones fotovoltaicas. Diseñado para el uso de fusibles cilíndricos de tamaño 10x38mm.

Con indicador LED de fusión de fusible.

## Guía de selección



CB CE

# Base Portafusible DC: Ex9FP

## 1-polo



Polos	Nº artículo	Referencia	Embalaje
1	101766	Ex9FP 1P 30A	1/12/144

## 2-polos



Polos	Nº artículo	Referencia	Embalaje
2	101767	Ex9FP 2P 30A	1/6/72

# Base Portafusible DC: Ex9FP

## Características generales

Protección contra sobrecarga y cortocircuito en aplicaciones fotovoltaicas
Diseño modular, 1 módulo por polo
Indicador de fusión

## Características eléctricas

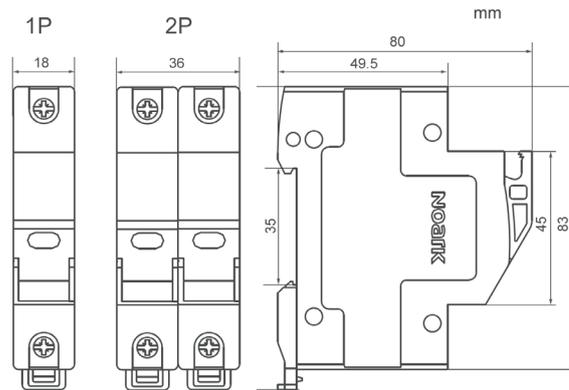
Según	IEC/EN 60947-3
Tensión Nominal $U_e$	1000 V DC
Corriente Nominal $I_n$ DC-20B 1000 V DC	up to 30 A
Número de polos	1, 2
Categoría de utilización	DC-20B
Corriente de cortocircuito condicional con fusible	10 kA
Energía de disipación	4 W

## Características mecánicas

Ancho	18 mm (por polo)
Altura	83 mm (89 mm con la pestaña de fijación)
Frontal	45 mm
Montaje	Carril DIN 35 mm
Grado de protección	IP20
Capacidad de los terminales	2,5 — 10 mm <sup>2</sup>
Temperatura ambiente	-30 — +70 °C
Altitud	≤ 2000 m
Humedad relativa	≤ 95 %
Resistencia a la humedad y al calor	clase 2
Grado de contaminación	3
Clase de instalación	III
Tamaño de fusible	10 x 38 mm
Peso	0.07 kg por polo

# Base Portafusible DC: Ex9FP

## Medidas



## Esquema de conexión

