

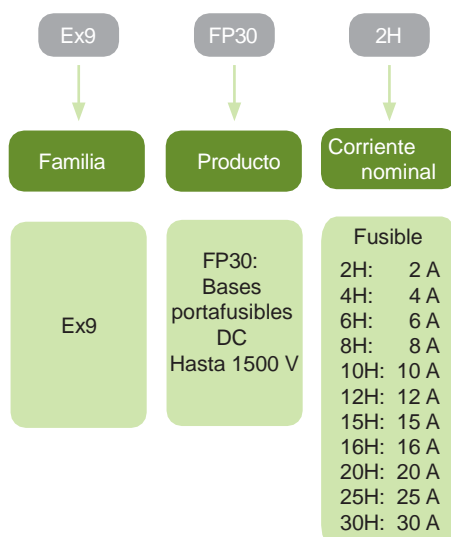
# Base portafusibles para DC Ex9FP30H



- Bases portafusible DC para sistemas fotovoltaicos
- Poder asignado de corte Icn con fusible adecuado hasta 20 kA
- Corriente nominal hasta 30 A
- Tensión nominal de empleo hasta 1500 V DC
- Fusibles de tamaño 10 x 85 mm

Portafusibles Ex9FP30H para la protección de strings en instalaciones fotovoltaicas. Adecuados para fusibles cilíndricos de 10 x 85 mm.

## Referencia



## Certificaciones



# Base portafusibles para DC Ex9FP30H

## Base portafusibles



Polos	Código	Referencia	Embalaje
1	113250	Ex9FP30H	1/6/96

## Cartucho fusible



Dimensiones	Corriente nominal	Código.	Referencia	Embalaje
10x85 mm	2 A	113251	Ex9FP30 2H	1/10/500
10x85 mm	4 A	113252	Ex9FP30 4H	1/10/500
10x85 mm	6 A	113253	Ex9FP30 6H	1/10/500
10x85 mm	8 A	113254	Ex9FP30 8H	1/10/500
10x85 mm	10 A	113255	Ex9FP30 10H	1/10/500
10x85 mm	12 A	113256	Ex9FP30 12H	1/10/500
10x85 mm	15 A	113257	Ex9FP30 15H	1/10/500
10x85 mm	16 A	113258	Ex9FP30 16H	1/10/500
10x85 mm	20 A	113259	Ex9FP30 20H	1/10/500
10x85 mm	25 A	113260	Ex9FP30 25H	1/10/500
10x85 mm	30 A	113261	Ex9FP30 30H	1/10/500

# Datos técnicos Ex9FP30H

## BASES PORTAFUSIBLES PARA APLICACIONES FOTOVOLTAICAS PV

### Parámetros generales

Para la protección de sobrecargas y cortocircuitos de CORRIENTE DIRECTA en aplicaciones FOTOVOLTAICAS

En conformidad con EN60947-3, las bases portafusibles no pueden ser operadas por personal no capacitado

### Parámetros eléctricos

En conformidad con	IEC / EN 60947-3
Tensión nominal de empleo Ue	1500 V DC
Corriente nominal Ie DC-20B 1000 V DC	hasta 30 A
Número de polos	1
Tensión nominal de aislamiento Ui	1500 V DC
Tensión nominal de impulso de corta duración Uimp	8 kV
Categoría de utilización	DC-20B
Capacidad nominal de corte en cortocircuito	33 kA
Capacidad nominal de corte condicional	20 kA
Máxima disipación de potencia del cartucho	10 W

### Parámetros mecánicos

Anchura del dispositivo	22,4 mm
Altura del dispositivo	128 mm (133 mm incluido el carril DIN)
Tamaño del marco	64,8 mm
Montaje	fácil fijación en carril de 35 mm (DIN)
Grado de protección	IP20
Capacidad de la terminal	1 a 25 mm <sup>2</sup>
Temperatura ambiente	-35 a +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
Dimensión del fusible	10 x 85 mm

# Datos técnicos Ex9FP30H

## BASES PORTAFUSIBLES PARA APLICACIONES FOTOVOLTAICAS PV

### Dimensiones

