

El aislador consta de dos travesaños con ranuras de alojamiento. Gracias a un sistema patentado de espaciadores acoplables, se pueden adaptar diferentes secciones de barras colectoras manteniendo constante la distancia entre fases. Se suministra con varillas roscadas, arandelas y tuercas cincadas para la fijación del bastidor y el apriete del travesaño. Fabricados en resina de poliéster o poliamida con alto contenido en fibra de vidrio, lo que garantiza una resistencia a largo plazo a los esfuerzos electrodinámicos provocados por las corrientes de defecto y un excelente comportamiento en atmósferas contaminadas.

Características técnicas

Características funcionales

Resistencia al arco	> 120 s - ASTM D-495
Resistencia al tracking	> 300 min - ASTM D-2303
Resistencia a los golpes	25 kJ/m ² - UNI 6062
Rigidez dieléctrica	12 kV/mm - UNI 4291
Tensión de funcionamiento	750 / 900 AC / DC (V)
Tensión soportada nominal a 50 Hz durante 1 minuto	3 kV
Tensión nominal soportada a impulsos	8 kV

Condiciones de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento	-40 ÷ 130 °C
-------------------------------	--------------

Características mecánicas

Absorción de agua	< 0,15% - UNI 4292
-------------------	--------------------

Características físicas

Clase de material	Autoextinguible, clase V0 (3,2 mm) según norma UL-94
Coefficiente de dilatación	2x10 ⁻⁵ °C - UNI 6061

Dimensiones generales

Altura (A)	52 mm
Anchura (B)	293 mm

Otras dimensiones

Dimensión - D	23 mm
Dimensión - E	270 mm
Dimensión - F	80 mm

Dimensiones

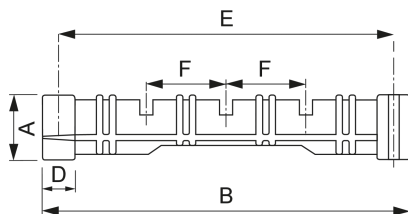
Dimensiones de las barras	50x8 ÷ 125x10 (Fase - sistemas de una barra) 50x5 ÷ 125x10 (Fase - dos sistemas de barras)
---------------------------	---

SPI 33

SA499100

Dimensiones

Vista total



Variantes de productos

SPI 31

SA497500

SPI 32

SA498300

SPI 34

SA500600

SPI 41

SA501400

SPI 42

SA502200

SPI 43

SA503000

SPI 44

SA504800

Accesorios compatibles con el producto

SB 110

SA489200

Normas de referencia

Cumplimiento de las directivas comunitarias:

• 2014/35/UE (LVD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

se declara con referencia a las siguientes Normas:

• EN IEC 61439-1 • EN IEC 63000

Vemer S.p.A. declina toda responsabilidad por el uso de los productos para fines distintos de los previstos, como se indica en la documentación técnica. Vemer S.p.A. se reserva el derecho de aportar, sin previo aviso, las modificaciones que, a su juicio, puedan mejorar las características técnicas y funcionales de los productos y la lógica de producción correspondiente. Las características técnicas y las imágenes de los productos indicados se dan a título indicativo y no son vinculantes en modo alguno, ya que pueden modificarse sin previo aviso.