



Serie di isolatori adatti per essere impiegati come supporti o distanziali di parti elettricamente attive quali ad esempio le sbarre utilizzate nella realizzazione dei quadri elettrici. Realizzati in poliammide con l'aggiunta di fibre di vetro garantiscono nel tempo una elevata resistenza meccanica ed elettrica, inoltre, il materiale impiegato è del tipo antigroscopico e ad elevata autoestinguenza. Il materiale impiegato è di tipo "halogen free" omologato UL V0. Gli isolatori presentano su entrambi i lati di appoggio un inserto filettato femmina in ottone o acciaio zincato bianco che consente, tramite apposite viti di diverso tipo senza testa, l'accoppiamento con le parti interessate, mentre nella parte bassa è presente una fascia esagonale che ne consente il fissaggio.

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche funzionali

Resistenza all'arco	> 180 s - ASTM D-495
Resistenza al tracking	3 W/min - ASTM D-2302
Tensione di esercizio	600 AC / DC (V)
Tensione minima di scarica interna	15 AC (kV)
Tensione nominale di tenuta a 50HZ per 1 min	5 kV

Condizioni di utilizzo

Campo temperatura di funzionamento	-40 ÷ 130 °C
------------------------------------	--------------

Omologazioni e certificazioni

Omologazione UL	✓
-----------------	---

Caratteristiche meccaniche

Assorbimento acqua	< 0,2% - ASTM D-570
Sollecitazione a trazione	400 daN
Sollecitazione a flessione	200 daN

Caratteristiche fisiche

Classe materiale	Autoestinguenza in classe V0 (1,6 mm) secondo Norma UL-94
Halogen free	✓
Materiale	Poliammide

Ingombri

Altezza (A)	30 mm
-------------	-------

Altre dimensioni

Quota - D	10 mm
-----------	-------

Dimensione diametri

Quota Ø - A	20 mm
-------------	-------

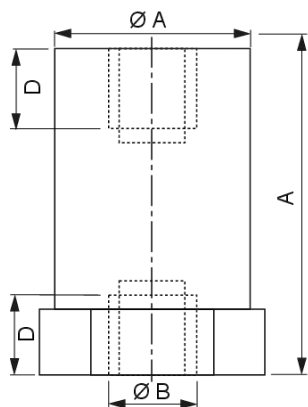
Dimensione diametri

Quota \emptyset - B

M8 mm

Dimensioni

Vista Totale



Varianti di prodotto

CP2016-08 UL

SA58320099

CP2020-08 UL

SA58810099

CP2025-08 UL

SA59230099

CP2035-08 UL

SA59980099

CP2040-08 UL

SA60200099

CP2045-08 UL

SA60530099

CP2050-08 UL

SA60870099

CP3030-08 UL

SA61030099

CP3035-08 UL

SA61290099

CP3040-08 UL

SA61450099

CP3045-08 UL

SA61600099

CP3050-08 UL

SA61860099

CP3055-08 UL

SA62020099

CP3060-08 UL

SA62280099

CP3065-08 UL

SA62440099

CP3070-08 UL

SA62690099

CP4030-08 UL

SA62770099

CP4035-08 UL

SA62930099

CP4040-08 UL

SA63190099

CP4045-08 UL

SA63430099

CP4050-08 UL

SA63760099

CP4055-08 UL

SA64000099

CP4060-08 UL

SA64670099

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

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

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• **EN IEC 61439-1** • **EN IEC 63000**

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.

