



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. 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 centrale è presente una fascia che a seconda del modello, ottagonale o esagonale, 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	1000 AC / DC (V)
Tensione minima di scarica interna	40 AC (kV)
Tensione nominale di tenuta a 50HZ per 1 min	12 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	1300 daN
Sollecitazione a flessione	750 daN
Sollecitazione a compressione	8300 daN

### Caratteristiche fisiche

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

### Ingombri

Altezza (A)	50 mm
Larghezza (B)	46 mm

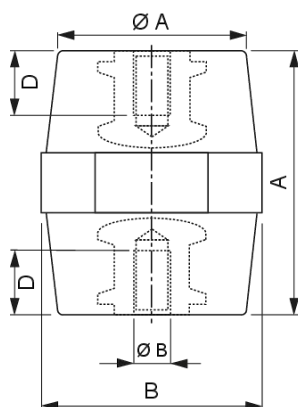
### Altre dimensioni

Quota - D	15 mm
-----------	-------

Dimensione diametri	
Quota $\emptyset$ - A	41 mm
Quota $\emptyset$ - B	M8 mm
Dimensioni	
Forma	Ottagonale

## Dimensioni

Vista Totale



## Varianti di prodotto

### DP6030-08 UL

SA52200099

### DP8035-08 UL

SA52610099

### DP6035-08 UL

SA52790099

### DP6036-08 UL

SA53030099

### DP6040-08 UL

SA53370099

### DP8045-08 UL

SA53780099

### DP6046-08 UL

SA54020099

### DP6050-08 UL

SA54440099

### DP6051-08 UL

SA54690099

### DP6055-08 UL

SA54930099

### DP8060-08 UL

SA55270099

### DP6063-08 UL

SA55680099

### DP6076-08 UL

SA57090099

## 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.

