

Aislantes

Anillo cerámico, PFA y manga de fibra de vidrio

Redondo con orificio simple (SH)



Para hacer su pedido, visite es.omega.com/sh_dh_fs_ov para consultar precios y detalles

N.º de modelo del aislante	Material/ temp. máx.	Se usa con cable tamaño AWG/pulg.	Dimensión*	
			Longitud mm (pulgadas)	OD mm (pulgadas)
SH-1-8-100		8/0,128	25 (1)	6,0 (¼)
SH-1-14-100	Mullita	14/0,064	25 (1)	4,5 (¾)
SH-1-20-100	1.600 °C	20/0,032	25 (1)	3,0 (½)
SH-1-24-100	(2.910 °F)	24/0,020	25 (1)	1,5 (⅙)

Redondo con dos orificios (DH)



N.º de modelo del aislante	Material/ temp. máx.	Se usa con cable tamaño AWG/pulg.	Dimensión*	
			Longitud mm (pulgadas)	OD mm (pulgadas)
SH-1-8-100		8/0,128	25 (1)	11,1 (7/16)
SH-1-14-100	Mullita	14/0,064	25 (1)	7,0 (9/32)
SH-1-20-100	1.600 °C	20/0,032	25 (1)	4,0 (5/32)
SH-1-24-100	(2.910 °F)	24/0,020	25 (1)	3,0 (⅙)

Espina dorsal con orificio simple (FS)



N.º de modelo del aislante	Material/ temp. máx.	Se usa con cable tamaño AWG/pulg.	Dimensión*	
			Longitud mm (pulgadas)	OD mm (pulgadas)
Esteatita 1200 °C (2190 °F)	FS-400-8-(†)	8/0,128	10,2 (0,40)	10,2 (0,40)
	FS-330-10-(†)	10/0,102	8,38 (0,33)	8,38 (0,33)
	FS-260-8-(†)	8/0,128	6,60 (0,26)	6,60 (0,26)
	FS-260-12-(†)	12/0,081	6,60 (0,26)	6,60 (0,26)
	FS-200-14-(†)	14/0,064	5,08 (0,20)	5,08 (0,20)
	FS-170-18-(†)	18/0,040	4,32 (0,17)	4,32 (0,17)
	FS-125-20-(†)	20/0,032	3,18 (0,13)	3,18 (0,13)
	FS-110-20-(†)	20/0,032	2,79 (0,11)	2,79 (0,11)

† Especificar cantidad: 500 o 1.000 piezas.

Ovalado de dos orificios (OV)

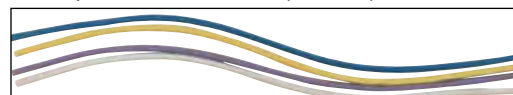


N.º de modelo del aislante	Material/ temp. máx.	Se usa con cable tamaño AWG/pulg.	Dimensión*		
			Longitud mm (pulgadas)	OD mm (pulgadas)	Grosor mm (pulgadas)
OV-1-8-100	Mullita	8/0,128	25 (1)	11,1 (7/16)	6,99 (0,275)
OV-1-14-100	1.600 °C	14/0,064	25 (1)	8,0 (5/16)	5,16 (0,203)
OV-1-20-100	(2.910 °F)	20/0,032	25 (1)	4,4 (1/4)	3,0 (0,118)

* Todas las dimensiones dadas son cifras nominales únicamente.

Manga de fibra de vidrio

La manga de fibra de vidrio es ideal para aislar cables pelados en aplicaciones que no superen los 480 °C (900 °F).



Calibre	20	24	26	28	30
color					
Negro	FBGS BK 20	FBGS BK 24	FBGS BK 26	FBGS BK 28	FBGS BK 30
Amarillo	FBGS Y 20	FBGS Y 24	FBGS Y 26	FBGS Y 28	FBGS Y 30
Azul	FBGS B 20	FBGS B 24	FBGS B 26	FBGS B 28	FBGS B 30
Violeta	FBGS P 20	FBGS P 24	FBGS P 26	FBGS P 28	FBGS P 30
Rojo	FBGS R 20	FBGS R 24	FBGS R 26	FBGS R 28	FBGS R 30
Natural	FBGS N 20	FBGS N 24	FBGS N 26	FBGS N 28	FBGS N 30

Ejemplo de pedido: FBGS-BK-20-200, manga de fibra de vidrio negra calibre 20.

Tubos de PFA

Los tubos de PFA se utilizan para aislar hilos conductores en ambientes húmedos o corrosivos en los que las temperaturas no superen los 230 °C (450 °F).



Calibre	20	24	26	28	30
color					
Negro	TF-BK 20	TF-BK 24	TF-BK 26	TF-BK 28	TF-BK 30
Amarillo	TF-B 20	TF-B 24	TF-B 26	TF-B 28	TF-B 30
Azul	TF-P 20	TF-P 24	TF-P 26	TF-P 28	TF-P 30
Violeta	TF-R 20	TF-R 24	TF-R 26	TF-R 28	TF-R 30
Rojo	TF-W 20	TF-W 24	TF-W 26	TF-W 28	TF-W 30
Natural	TF-Y 20	TF-Y 24	TF-Y 26	TF-Y 28	TF-Y 30

Ejemplo de pedido: TF-R-20-200, tubos de PFA rojo calibre 20.