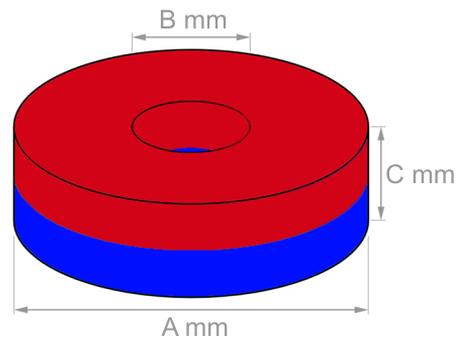


# AROS DE FERRITA

Los aros de ferrita son parecidos al disco magnético, pero con agujero central con un diámetro considerable. Están elaborados mediante una aleación de óxido de hierro y estroncio. Entre los aros de ferrita, distinguimos dos tipos diferentes: imanes isotrópicos e imanes anisotrópicos.

El anillo de ferrita es un producto magnético que puede ser utilizado con temperaturas de entre  $-40^{\circ}\text{C}$  y  $250^{\circ}\text{C}$ , un rango de temperaturas importante que juntamente al bajo coste de su material magnético permite a estos imanes ser utilizados en la gran mayoría de las aplicaciones dentro del sector industrial que requieran un imán económico, estable y resistente.

Material	Ferrita
Forma	Aro/Anillo
Diámetro (A)	8 - 256 mm*
Diámetro (B)	2,9 - 171 mm*
Espesor (C)	1,5 - 44,5 mm*
Tolerancia	+/- 0,1 mm*
Magnetización	Axial*
Revestimiento	Sin*
Calidad	Y10T*
Temperatura max.	250°C*



\*Estas características se pueden modificar si se fabrican a medida.