

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN NEODIMIO DISCO Ø 3x2 mm

Referencia: D-03-02

Imagen producto:

Especificaciones

técnicas:



Disco magnético, N48, níquel (NiCuNi)

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 250 gr. aprox.

Referencia: D-03-02

MATERIAL : Neodimio (NdFeB)

FORMA : Disco
LONGITUD O DIÁMETRO : 3,00 mm
ALTO (H) : 2,00 mm
FUERZA SUJECIÓN : 0,25 kg
TIPO DE FABRICACIÓN : sinterizado

GRADO MAGNETIZACIÓN : N48

TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA : 80 °C

TEMPERATURA DE CURIE : 310 °C

SENTIDO MAGNETIZACIÓN : Axial (paralelo al alto)
REVESTIMIENTO : Niquelado (Ni-Cu-Ni)

PESO : 0,11 g

 REMANENCIA Br
 : 13700-14200 G, 1.37-1.42 T

 COERCITIVIDAD iHc
 : >=12 kOe, >=955 kA/m

 COERCITIVIDAD bHc
 : 10.8-12.5 kOe, 860-995 kA/m

PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max : 45-48 MGOe, 358-382 kJ/m³ CÓDIGO TARIC : 8505 1100 33 0