

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN NEODIMIO DISCO Ø 6x2 mm 150°C

Referencia: D-06-02-48SH

Imagen producto:



Disco magnético, 48SH, níquel (NiCuNi)

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 750 gr. aprox.

Temperatura máxima 150°C

Especificaciones técnicas:

MATERIAL	: Neodimio (NdFeB)
FORMA	: Disco
LONGITUD O DIÁMETRO	: 6,00 mm
ALTO (H)	: 2,00 mm
FUERZA SUJECCIÓN	: 0,75 kg
TIPO DE FABRICACIÓN	: sinterizado
TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 150 °C
TEMPERATURA DE CURIE	: 310 °C
SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
REVESTIMIENTO	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
GRADO MAGNETIZACIÓN	: 48SH
PESO	: 0,43 g
REMANENCIA Br	: 13700-14200 G, 1.37-1.42 T
COERCITIVIDAD bHc	: 10.8-12.5 kOe, 860-995 kA/m
COERCITIVIDAD iHc	: >=20 kOe, >=1592 kA/m
PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max	: 45-48 MGOe, 358-382 kJ/m³