

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN NEODIMIO DISCO Ø 2,5x1 mm N52

Referencia: D-2.5-01-N52

Imagen producto:



Disco magnético, N52, fuerza 160 gr. aprox.

Descripción: Imanes redondos, niquelados, 80°C.

Diámetro 2,5 mm y alto 1 mm.

Especificaciones técnicas:	MATERIAL	: Neodimio (NdFeB)
	FORMA	: Disco
	LONGITUD O DIÁMETRO	: 2,50 mm
	ALTO (H)	: 1,00 mm
	FUERZA SUJECCIÓN	: 0,16 kg
	GRADO MAGNETIZACIÓN	: N52
	TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 65 °C
	TEMPERATURA DE CURIE	: 310 °C
	SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
	REVESTIMIENTO	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
	REMANENCIA Br	: 14200-14700 G, 1.42-1.47 T
	COERCITIVIDAD iHc	: >=12 kOe, >=955 kA/m
	COERCITIVIDAD bHc	: 10.8-12.5 kOe, 860-995 kA/m
	PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max	: 48-53 MGOe, 380-422 kJ/m³