

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN SAMARIO DISCO Ø 3x1 mm NIQUELADOS

Referencia: SD-03-01-NI

Imagen producto:



Disco magnético de samario, 300° C, niquelados.

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 120 gr. aprox.

Diámetro 3 mm y alto 1 mm.

Especificaciones técnicas:	MATERIAL	: Samario
	FORMA	: Disco
	LONGITUD O DIÁMETRO	: 3,00 mm
	ALTO (H)	: 1,00 mm
	FUERZA SUJECIÓN	: 0,12 kg (1,18 N) aprox.
	TIPO DE FABRICACIÓN	: sinterizado
	TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 300 °C
	SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
	REVESTIMIENTO	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
	GRADO MAGNETIZACIÓN	: S280
	PESO	: 0,06 g
	REMANENCIA Br	: 10300-10800 G, 1.03-1.08 T
	COERCITIVIDAD iHc	: >=18 kOe, >=1433 kA/m
	COERCITIVIDAD bHc	: >=9,5 kOe, >=756 kA/m
PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max	: 26-28 MGOe, 207-220 kJ/m ³	
CÓDIGO TARIC	: 8505.11.00.00	