

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN SAMARIO DISCO Ø 20x5 mm NIQUELADOS

Referencia: SD-20-05-NI

Imagen producto:



Disco magnético de samario, 300° C, niquelados.

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 3,6 kg. aprox.

Referencia: SD-20-05-NI

Especificaciones técnicas:

MATERIAL	: Samario
FORMA	: Disco
LONGITUD O DIÁMETRO	: 20,00 mm
ALTO (H)	: 5,00 mm
FUERZA SUJECCIÓN	: 3,60 kg
TIPO DE FABRICACIÓN	: sinterizado
GRADO MAGNETIZACIÓN	: S280
TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 300 °C
TEMPERATURA DE CURIE	: 800 °C
SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
REVESTIMIENTO	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
PESO	: 13,13 g
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/m³
CÓDIGO TARIC	: 8505.11.00.00