

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN SAMARIO DISCO Ø 3x1 mm NIQUELADOS

Referencia: SD-03-01-NI

Imagen producto:

técnicas:



Disco magnético de samario, 300º C, niquelados.

Descripción: Imanes redondos. Fuerza 120 gr. aprox.

Diámetro 3 mm y alto 1 mm.

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

Especificaciones SENTIDO MAGNETIZACIÓN

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

GRADO MAGNETIZACIÓN : \$280 **PESO** : 0,06 g

REMANENCIA Br: 10300-10800 G, 1.03-1.08 TCOERCITIVIDAD bHc: >=9,5 kOe, >=756 kA/mCOERCITIVIDAD iHc: >=18 kOe, >=1433 kA/mPRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max: 26-28 MGOe, 207-220 kJ/m³

CÓDIGO TARIC : 8505.11.00.00