

## FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN SAMARIO DISCO Ø 10x10 mm NIQUELADO

Referencia: SD-10-10-NI

SUPERIMANES WWW.1UPPTMORELCOM

## Imagen producto:

Disco magnético de samario, 300º C, niquelados.

Descripción:

Imanes redondos. Fuerza 4 kg. aprox.

Referencia: SD-10-10-NI

**MATERIAL** : Samario **FORMA** : Disco LONGITUD O DIÁMETRO : 10,00 mm ALTO (H) : 10,00 mm **FUERZA SUJECIÓN** : 4,00 kg TIPO DE FABRICACIÓN : sinterizado **GRADO MAGNETIZACIÓN** : S280 TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA : 300 °C **TEMPERATURA DE CURIE** : 800 °C

Especificaciones técnicas:

SENTIDO MAGNETIZACIÓN : Axial (paralelo al alto)
REVESTIMIENTO : Sin recubrimiento

**PESO** : 6,50 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/m³

**CÓDIGO TARIC** : 8505.11.00.00