

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: BASE MAGNÉTICA NEODIMIO Ø 25 mm AVELLANADA, ALTO 8 mm

Referencia: IRA-25-08

SUPERIMANES

Imagen producto:

Disco magnético, N35, fuerza 19 kg.

Descripción:

Especificaciones

técnicas:

Imanes en recipiente avellanado, neodimio, 80°C.

Diámetro 25 mm y alto 8 mm.

TEMPERATURA DE CURIE

MATERIAL : Neodimio (NdFeB)

FORMA : Disco
LONGITUD O DIÁMETRO : 25,00 mm
ALTO (H) : 8,00 mm
DIÁMETRO INTERIOR : 5,50 mm

FUERZA SUJECIÓN : 19,00 kg (186 N) aprox.

TIPO DE FABRICACIÓN : sinterizado

GRADO MAGNETIZACIÓN : N35 TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA : 80 °C

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

PESO : 20,00 g

REMANENCIA Br: 11800-12200 G, 1.18-1.22 TCOERCITIVIDAD iHc: >=12 kOe, >=955 kA/mCOERCITIVIDAD bHc: >=10,9 kOe, >=868 kA/mPRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max: 33-36 MGOe, 263-287 kJ/m³

: 310 °C

CÓDIGO TARIC : 8505.11.00.00