

## FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

**Producto:** IMÁN NEODIMIO BLOQUE 20x5x2 mm 120°C

Referencia: B-20-05-02-H



## Imagen producto:

Bloque magnético, 44H, fuerza 1,5 kg.

**Descripción:** Imanes rectangulares, niquelados, 120°C.

Longitud 20 mm, ancho 5 mm y alto 2 mm.

MATERIAL : Neodimio (NdFeB)

 FORMA
 : Bloque

 LONGITUD O DIÁMETRO
 : 20,00 mm

 ANCHO
 : 5,00 mm

 ALTO (H)
 : 2,00 mm

**FUERZA SUJECIÓN** : 1,5 kg (14,7 N) aprox. **FUERZA DE DESPLAZAMIENTO** : 300 g (2,94 N) aprox.

Especificaciones GRADO MAGNETIZACIÓN : 44H técnicas: TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA : 120 °C TEMPERATURA DE CURIE : 340 °C

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

**PESO** : 1,50 g

REMANENCIA Br : 13200-13600 G, 1.32-1.36 T COERCITIVIDAD iHc : >=17 kOe, >=1353 kA/m COERCITIVIDAD bHc : 10.8-13 kOe, 860-1035 kA/m