FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto: IMÁN NEODIMIO BLOQUE 20x5x2 mm 120ºC

Referencia: B-20-05-02-H

Imagen producto:



Descripción:

Bloque magnético, 44H, fuerza 1,5 kg.

Imanes rectangulares, niquelados, 120ºC.

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

Especificaciones técnicas:

MATERIAL	: Neodimio (NdFeB)
FORMA	: Bloque
LONGITUD	: 20,00 mm
ANCHO	: 5,00 mm
ALTO (H)	: 2,00 mm
FUERZA SUJECIÓN	: 1,5 kg (14,7 N) aprox.
FUERZA DE DESPLAZAMIENTO	: 0,30 kg (2,94 N) aprox.
GRADO MAGNETIZACIÓN	: 44H
TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 120 ºC
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