

Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

| Nome prodotto | Base in acciaio Neodimio Dia75mmX18mm Gancio | | | |
|-------------------------|--|-----------------------------------|---------------|---------------|
| Voce | Nome | Simbolo | SI | CGS |
| Forma | Diametro | D | 75 mm | 7.5 cm |
| | Diametro | d | 65 mm | 6.5 cm |
| | Sottotitolo | S | 17 mm | 1.7 cm |
| | Longitudinale | L | 33 mm | 3.3 cm |
| | Accanto | W | 12 mm | 1.2 cm |
| | Altezza | H | 18 mm | 1.8 cm |
| | Altezza | h | 14.8 mm | 1.48 cm |
| | Spessore | T | 3 mm | 0.3 cm |
| | Vite | M | 8 mm | 0.8 cm |
| | Dimensional tolerance +/- | D | 0.15 mm | 0.015 cm |
| | | L | 2 mm | 0.2 cm |
| | | H | 0.1 mm | 0.01 cm |
| | | h | 0.05 mm | 0.005 cm |
| | | T | 0.05 mm | 0.005 cm |
| | Direzione di magnetizzazione | M | Assiale | |
| | Trattando la superficie | Ni | 12 μ m | |
| Magnetic | Surface densità di flusso magnetico | B | - mT | - G |
| | Potenza di aspirazione Forza di attrazione | F | 164 kgf | 164000 gf |
| | Punto di movimento la densità di flusso magnetica | Bd | - mT | - G |
| | Flusso totale | Dia o | - Wb | - Mx |
| | Modulus di permeance | Pc | - Pc | - |
| | Utilizzare temperatura limite superiore | Tw | 80 deg C | 176 deg F |
| | Utilizzare temperatura limite inferiore | Tw | - deg C | - deg F |
| Proprietà del materiale | Simbolo materiale | Base in acciaio Neodimio Neodimio | 35 | |
| | Insedimento rimanente | Br | 1170-1220 mT | 11.7-12.2 kG |
| | Forza coercitiva | Hcb | >868 kA/m | >10.9 kOe |
| | Forza coercitiva intrinsec | Hcj | >955 kA/m | >12 kOe |
| | Prodotto massimo di energia | BH | 263-287 kJ/m3 | 33-36 MGOe |
| | Coefficiente di temperatura | Br | -0.12 %/deg C | 31.78 %/deg F |
| | | Hcj | -0.55 %/deg C | 31.01 %/deg F |
| | Limite di temperatura superiore | Tw | <80 deg C | <176 deg F |
| | Temperatura di curie | Tc | 310 deg C | 590 deg F |
| | Densità | P | 7.5 kg/m3 | - |
| | Peso | Net | 0.56284 kg | 562.84 g |
| Osservazioni | REACH RoHS Directive | | | |

Le informazioni su queste caratteristiche magnetiche sono valori approssimativi e di riferimento. Nell'applicazione pratica e in fase di ricerca e/o progettazione di prodotti magnetici, utilizzare questi valori come valori di riferimento. Non siamo responsabili dei risultati ottenuti. I dettagli possono essere trovati facendo riferimento alle specifiche del prodotto. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.