

# Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

| Nome prodotto           | Giogo Magnetico Dia37mmXDia3.5mmX4mm/M3 Foro Svasato |         |         |                   |           |
|-------------------------|--|---------|---------|-------------------|-----------|
| Voce                    | Nome   | Simbolo | SI      |                   | CGS       |
| Forma                   | Diametro   | D       | 37      | mm                | 3.7 cm    |
|                         | Diametro   | d       | 33      | mm                | 3.3 cm    |
|                         | Diametro interno                                     | ID      | 3.5     | mm                | 0.35 cm   |
|                         | Sottotitolo  | S       | 6.5     | mm                | 0.65 cm   |
|                         | Altezza  | H       | 4       | mm                | 0.4 cm    |
|                         | Altezza  | h       | 2       | mm                | 0.2 cm    |
|                         | Vite   | M       | 3       | mm                | 0.3 cm    |
|                         | Direzione di magnetizzazione                         | M       | Assiale |                   |           |
| Trattando la superficie | Ni   | 12      | $\mu$ m |                   |           |
| Magnetic                | Surface densità di flusso magnetico                  | B       | -       | mT                | - G       |
|                         | Potenza di aspirazione<br>Forza di attrazione        | F       | -       | kgf               | - gf      |
|                         | Punto di movimento<br>la densità di flusso magnetica | Bd      | -       | mT                | - G       |
|                         | Flusso totale  | Dia o   | -       | Wb                | - Mx      |
|                         | Modulus di permeance                                 | Pc      | -       | Pc                | -         |
|                         | Utilizzare temperatura limite superiore              | Tw      | -       | deg C             | - deg F   |
|                         | Utilizzare temperatura limite inferiore              | Tw      | -       | deg C             | - deg F   |
| Proprietà del materiale | Simbolo materiale                                    | Metallo | SPCC    |                   |           |
|                         | Insedimento rimanente                                | Br      | -       | mT                | - kG      |
|                         | Forza coercitiva                                     | Hcb     | -       | kA/m              | - kOe     |
|                         | Forza coercitiva intrinsec                           | Hcj     | -       | kA/m              | - kOe     |
|                         | Prodotto massimo di energia                          | BH      | -       | kJ/m <sup>3</sup> | - MGOe    |
|                         | Coefficiente di temperatura                          | Br      | -       | %/deg C           | - %/deg F |
|                         |  | Hcj     | -       | %/deg C           | - %/deg F |
|                         | Limite di temperatura superiore                      | Tw      | -       | deg C             | - deg F   |
|                         | Temperatura di curie                                 | Tc      | -       | deg C             | - deg F   |
|                         | Densità  | P       | -       | kg/m <sup>3</sup> | -         |
| Peso                    | Net  | 0.02018 | kg      | 20.18 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.