

# Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

| Nome prodotto                | Magnetico Filtro L100mmXW100mmXH40mm Cornice/Fodero/Cassetto |                  |               |                   |           |
|------------------------------|--|------------------|---------------|-------------------|-----------|
| Voce                         | Nome   | Simbolo          | SI            |                   | CGS       |
| Forma                        | Diametro   | D                | 25            | mm                | 2.5 cm    |
|                              | Diametro   | d                | 28            | mm                | 2.8 cm    |
|                              | Diametro interno   | ID               | 27            | mm                | 2.7 cm    |
|                              | Diametro interno   | id               | 10.5          | mm                | 1.05 cm   |
|                              | Sottotitolo  | S                | 20            | mm                | 2 cm      |
|                              | Radiante   | R                | 8             | mm                | 0.8 cm    |
|                              | Longitudinale  | L                | 100           | mm                | 10 cm     |
|                              | Accanto  | W                | 100           | mm                | 10 cm     |
|                              | Accanto  | w                | 22            | mm                | 2.2 cm    |
|                              | Altezza  | H                | 40            | mm                | 4 cm      |
|                              | Altezza  | h                | 30            | mm                | 3 cm      |
|                              | Spessore   | T                | 5             | mm                | 0.5 cm    |
|                              | Spessore   | t                | 10            | mm                | 1 cm      |
|                              | Tono   | P                | 50            | mm                | 5 cm      |
|                              | Quantità   | Q                | 2             |                   |           |
| Direzione di magnetizzazione | M  | Assiale          |               |                   |           |
| Trattando la superficie      | Polish   | -                | $\mu\text{m}$ |                   |           |
| Magnetic                     | Surface densità di flusso magnetico                          | B                | 800           | mT                | 8000 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               | 100           | deg C             | 212 deg F |
|                              | Utilizzare temperatura limite inferiore                      | Tw               | -             | deg C             | - deg F   |
| Proprietà del materiale      | Simbolo materiale  | Magnetico Filtro | 316           |                   |           |
|                              | 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  | 1.588            | kg            | 1588 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.