

N° d'article : 1FL2103-2AF11-0SC0

N. d'ordine del cliente :  
N. d'ordine :  
N. di offerta :  
Annotazione :

N. di item :  
N. di commessa :  
Progetto :



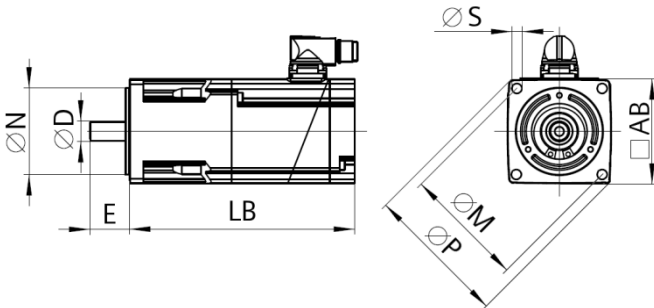
| Dati base del motore          |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tipo di motore                | Motore sincrono a magneti permanenti, Ventilazione naturale |
| Tipo di motore                | Low Inertia                                                 |
| Coppia da fermo               | 0,64 Nm                                                     |
| Corrente da fermo             | 1,30 A                                                      |
| Coppia max.                   | 2,24 Nm                                                     |
| Corrente max.                 | 4,80 A                                                      |
| Numero di giri max.           | 6.500 giri/min                                              |
| Momento di inerzia del motore | 0,0800 kgcm <sup>2</sup>                                    |
| Peso                          | 1,12 kg                                                     |

| Dati nominali                    |                |
|----------------------------------|----------------|
| SINAMICS S200, 3AC 380 ... 480 V |                |
| Velocità nominale                | 3.000 giri/min |
| Coppia nominale                  | 0,64 Nm        |
| Corrente nominale                | 1,30 A         |
| Potenza nominale                 | 0,20 kW        |

| Sistema encoder |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| Sistema encoder | Trasduttore assoluto Singleturn 21 bit |

| Collegamento del motore |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Tipo di collegamento    | Connettore a spina ibrido |

| Dati meccanici                   |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Forma costruttiva secondo Code I | IM B5 (IM V1,IM V3) |
| Grado di vibrazione              | Livello A           |
| Altezza d'asse                   | 30                  |
| Grandezza della flangia (AB)     | 60,2 mm             |
| Bordo di centratura (N)          | 50 mm               |
| Cerchio di fori (M)              | 70 mm               |
| Foro di avvitamento (S)          | 5,4 mm              |
| Lunghezza costruttiva (LB)       | 105,5 mm            |
| Diametro dell'albero (D)         | 14 mm               |
| Lunghezza dell'albero (E)        | 30 mm               |
| Quota diagonale flangia (P)      | 81 mm               |
| Estremità d'albero               | Albero liscio       |
| Colore della custodia            | Antracite RAL 7016  |



| Freno di stazionamento                   |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Tensione nominale                        | 24 V DC 10 % |
| Corrente nominale                        | 0,30 A       |
| Coppia di stazionamento M <sub>4Br</sub> | 1,30 Nm      |
| Tempo di apertura                        | 60 ms        |
| Tempo di chiusura                        | 10 ms        |