

N° d'article : 1FL2304-4AF11-1HB0



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

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

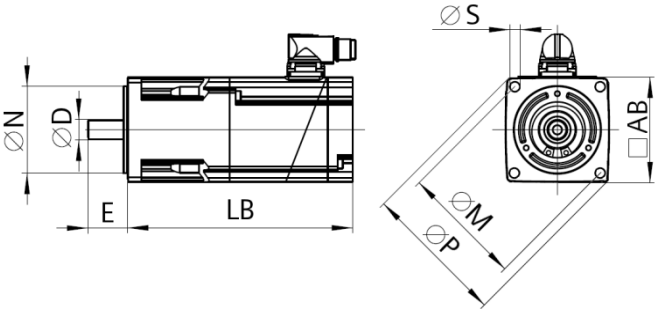
| Dati base del motore          |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tipo di motore                | Motore sincrono a magneti permanenti, Ventilazione naturale |
| Tipo di motore                | High Inertia                                                |
| Coppia da fermo               | 3,02 Nm                                                     |
| Corrente da fermo             | 2,50 A                                                      |
| Coppia max.                   | 8,37 Nm                                                     |
| Corrente max.                 | 7,30 A                                                      |
| Numero di giri max.           | 4.000 giri/min                                              |
| Momento di inerzia del motore | 5,1800 kgcm²                                                |
| Peso                          | 6,80 kg                                                     |

| Dati nominali                    |                |
|----------------------------------|----------------|
| SINAMICS S200, 3AC 380 ... 480 V |                |
| Velocità nominale                | 3.000 giri/min |
| Coppia nominale                  | 2,39 Nm        |
| Corrente nominale                | 2,10 A         |
| Potenza nominale                 | 0,75 kW        |

| Sistema encoder |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| Sistema encoder | Trasduttore assoluto Singleturn 17 bit |

| Collegamento del motore |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Tipo di collegamento    | Connettore angolare di metallo |

| Dati meccanici                   |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Forma costruttiva secondo Code I | IM B5 (IM V1,IM V3)                                |
| Grado di vibrazione              | Livello A                                          |
| Altezza d'asse                   | 45                                                 |
| Grandezza della flangia (AB)     | 90 mm                                              |
| Bordo di centratura (N)          | 80 mm                                              |
| Cerchio di fori (M)              | 100 mm                                             |
| Foro di avvitamento (S)          | 6,7 mm                                             |
| Lunghezza costruttiva (LB)       | 250 mm                                             |
| Diametro dell'albero (D)         | 19 mm                                              |
| Lunghezza dell'albero (E)        | 35 mm                                              |
| Quota diagonale flangia (P)      | 116 mm                                             |
| Estremità d'albero               | Albero con chiave (equilibratura con mezza chiave) |
| Colore della custodia            | Antracite RAL 7016                                 |



| Freno di stazionamento                   |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Tensione nominale                        | 24 V DC 10 % |
| Corrente nominale                        | 0,90 A       |
| Coppia di stazionamento M <sub>4Br</sub> | 3,50 Nm      |
| Tempo di apertura                        | 60 ms        |
| Tempo di chiusura                        | 45 ms        |