



## MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **ESg143T-4**



Serie: **NEMA EPACT**

03-02-2026

| PARAMETRI ELETTRICI |       |          |           |           |       |          |            |           |             |             |             |                        |      |      |                          |     |     |
|---------------------|-------|----------|-----------|-----------|-------|----------|------------|-----------|-------------|-------------|-------------|------------------------|------|------|--------------------------|-----|-----|
| <i>U</i>            | CONN. | <i>f</i> | <i>P</i>  |           | Duty  | <i>I</i> | <i>n</i>   | <i>T</i>  | <i>TL/T</i> | <i>TB/T</i> | <i>IL/I</i> | Efficiency at load [%] |      |      | Power factor at load [-] |     |     |
| <i>V</i>            | -     | Hz       | <i>kW</i> | <i>HP</i> | -     | A        | <i>rpm</i> | <i>Nm</i> | -           | -           | -           | 2/4                    | 3/4  | 4/4  | 2/4                      | 3/4 | 4/4 |
| 460                 |       | 60       | 0.75      | 1         | cont. | 1.5      | 1755       |           | 2.95        | 3.1         | 8           | 76.8                   | 81.0 | 82.5 |                          |     |     |

### DATI GENERALI

|                           |              |                           |         |
|---------------------------|--------------|---------------------------|---------|
| Classe di efficienza      | NEMA EPACT   | Altezza d'asse            | 143     |
| Poli                      | 4            | Classe di isolamento      | F       |
| Alimentazione da inverter | su richiesta | Sistema di raffreddamento | IC411   |
| Direzione di rotazione    | CW/CCW       | Verniciatura              | RAL5010 |
| Esecuzione climatica      | N            |                           |         |

### CONDIZIONI AMBIENTALI

|                      |            |                                     |             |
|----------------------|------------|-------------------------------------|-------------|
| Temperatura ambiente | fino a +40 | Altitudine sul livello del mare [m] | fino a 1000 |
| Umidità relativa [%] | a +95      |                                     |             |

### ACCESSORI

|                     |              |  |  |
|---------------------|--------------|--|--|
| accessori opzionali | su richiesta |  |  |
|---------------------|--------------|--|--|

### STANDARD / NORME

NEMA MG-1

### CERTIFICATI

CSA

### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

|             |   |  |  |
|-------------|---|--|--|
| Codice NEMA | L |  |  |
|-------------|---|--|--|