



TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg184T-8**

Serie: **NEMA Epact**

05-05-2024

| ELEKTRISCHE PARAMETER | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|----|-----|-----|-------|-----|-----|---|------|------|------|------------------------|------|------|--------------------------|-----|-----|
| U | CONN. | f | P | | Duty | I | n | T | TL/T | TB/T | IL/I | Efficiency at load [%] | | | Power factor at load [-] | | |
| V | - | Hz | kW | HP | - | A | rpm | N | - | - | - | 2/4 | 3/4 | 4/4 | 2/4 | 3/4 | 4/4 |
| 460 | | 60 | 1.1 | 1.5 | cont. | 2.6 | 875 | | 1.7 | 2.4 | 4.6 | 72.4 | 76.1 | 77.0 | | | |

| ALLGEMEINE DATEN | | | |
|-----------------------------|---------------|--------------------|---------|
| Wirkungsgradklasse | NEMA EPACT | Baugröße | 184 |
| Polzahl | 8 | Isolierstoffklasse | F |
| Frequenzumrichterversorgung | auf Nachfrage | Kühlart | IC411 |
| Drehrichtung | CW/CCW | Lackierung | RAL5010 |
| Klimatische Ausführung | N | | |

| UMGEBUNGSBEDINGUNGEN | | | |
|-------------------------------|---------|---|----------|
| Umgebungstemperatur [°C] | bis +40 | Aufstellungshöhe über dem Meeresspiegel [m] | bis 1000 |
| Relative Luftfeuchtigkeit [%] | bis 95 | | |

| ACCESSORY | | | |
|-------------------------|---------------|--|--|
| Zusätzliche Ausstattung | auf Nachfrage | | |

| STANDARDS | | | |
|-----------|--|--|--|
| NEMA MG-1 | | | |

| ZERTIFIKATE | | | |
|-------------|--|--|--|
| CSA | | | |

| ZUSÄTZLICHE INFORMATION | | | |
|-------------------------|---|--|--|
| NEMA code letter | H | | |