

Elektroschaltgeräte Meerane GmbH

Tel.: +49 3764 791228, Fax: +49 3764 791279, Email: esmmars@t-online.de

Angebotsformular Anlasserauslegung für Drehstrom-Schleifringläufer-Motoren

Name
Position
Firma
Anschrift

--

Telefon
Fax
Email

Projekt
Angetriebene Maschine

--

gewünschter Anlasser-Typ

--

RAL-Nr./Farbe
Schutzart
Rotor-Kabelverschraubungen
vorh. Steuerspannung

	V AC3~
	V AC1~

Auswahlfelder für Flüssigkeitsanlasser

- integrierte Ablaufsteuerung
- Frequenzumrichter phasig (für variable Anlasszeiten)
- Kurzschluss-Schütz
- Elektrolytheizer für Flüssigkeitsanlasser
- Tandemausführung (Doppelstarter)
- Kühlwasser vorhanden? (ca. 300L/min, 30°C)
- Läuferblockierschutz
- EX-Schutz
- Steuerung Bürstenabhebevorrichtung

Vorgegebene Werte:

Motornennleistung P_N

--

 kW

Netzfrequenz

--

 Hz

Nennspannung u_1

--

 V

Läuferennstrom i_2

--

 A

Läuferstillstandsspannung u_{20}

--

 V

maximale Umgebungstemperatur

--

 °C

minimale Umgebungstemperatur

--

 °C

Aufstellhöhe über normal Null

--

 m

geforderte Anlaßzahl z (Anläufe bis Grenztemperatur)

--

 ohne Einheit

geforderte Anlaßhäufigkeit h (Anläufe pro Stunde)

--

 h⁻¹

Anlaßschwere f

--

 ohne Einheit

Anlaßzeit t_a

--

 s

Optionale Werte zur f -, t_a - und Schlupf - Berechnung:

Motornendrehmoment M_N

--

 Nm

Motornendrehzahl

--

 U/min

minimale Motordrehzahl bei Regelbetrieb

--

 U/min

Polpaarzahl

--

Massenträgheitsmoment des Läufers J

--

 kgm² (GD²/4)

Massenträgheitsmoment der angetrieb. Maschine J

--

 kgm² (GD²/4)

Kippmoment M_K

--

 Nm

Zusätzliche Kundenangaben: