

Anfrage Gleichstrommotor

1 ALLGEMEIN

Firma _____ Name, Vorname _____

2 ANWENDUNGSFALL

3 HAUPTPARAMETER

Bemessungsleistung _____ kW

 Bemessungsdrehzahl _____ min⁻¹

Rotorspannung _____ V DC

Erregerspannung _____ V DC

BAUFORM

IM B5 (IM 3001) IM V1 (IM 3011) IM B3 (IM 1001) IM B 35 (IM 2001) _____ andere _____

ANSCHLUSSKASTENLAGE

Typenstandard rechts links oben unten ohne

BETRIEBSART

S1 Dauerbetrieb S2-60 min (Kurzzeitbetrieb) _____ andere _____

KÜHLART

IC 411 IC 416 IC 410 IC 06 IC 01 IC _____ andere _____

SCHUTZART

IP 44 IP 54 IP 55 IP 23 IP _____ andere _____

AUFSTELLHÖHE

< 1.000 m ü. NN. _____ andere _____ m ü. NN.

UMGEBUNGSTEMPERATUR

0 - 40°C _____ andere _____ °C

FARBE

Standard RAL 9005 RAL _____ andere _____ andere _____

4 EXPLOSIONSSCHUTZ

ATEX IECEx CSA/UL CSA _____ andere _____

ZONE

1 2

GERÄTEKATEGORIE

2G 3G

EXPLOSIONSSCHUTZGRUPPE

IIA IIB IIC

TEMPERATURKLASSE

T3 T4 T5 T6

5 MECHANISCHER ANBAU

(abweichend vom Standard)

DREHMOMENTÜBERTRAGUNG

Kupplung Ritzel Keilriemen

GETRIEBE-EINTRIEBSDREHZAHL BEI GETRIEBEANBAU

 _____ min⁻¹

WELLENENDE

D _____ mm E _____ mm R _____ mm

2. WELLENENDE

D _____ mm E _____ mm R _____ mm



Anfrage Gleichstrommotor

6 FREMDLÜFTER

LAGE

links rechts oben

Luftansaugfilter

NETZDATEN

Spannung _____ V Frequenz _____ Hz 1-phasig 3-phasig

7 DREHZAHLGEBER / IMPULSGEBER

TDP 0,2 LT4, 60 V/1.000 min⁻¹ GTB 9.06L/420, 20 V/1.000⁻¹ HOG 71DN-1024 TTL HOG 71DNCl-1024 HTL
anderer _____

8 TEMPERATURÜBERWACHUNG

Kaltleitertemperaturfühler (PTC) Wärmewächter (Öffner) Temperatursensoren KTY 84 anderer _____

9 STILLSTANDSHEIZUNG

Spannung _____ V Frequenz _____ Hz

10 BREMSE

Haltebremse Arbeitsbremse Mikroschalter Handlüftung
Bremsmoment _____ Nm Bremsenspannung _____ V

11 SPANNUNGSVERSORGUNG / REGELUNG

Batterie
(konstante Drehzahl, Anlasswiderstand wird optional angeboten)

Netz _____ V Drehzahlregelungsbereich _____ min⁻¹

passenden Regler anbieten

12 SONSTIGE BEMERKUNGEN