



Firma: _____
 Anschrift: _____

 Telefon: _____ Fax: _____
 Name: _____ Abteilung: _____
 E-Mail: _____ Datum: _____

1. Allgemeine Daten

Ausführung: Trommelbremse (DIN 15435)
 Scheibenbremse: Rechts-Ausführung
 Links-Ausführung
 Lüftgerät (DIN 15430)
 Aufgabe der Bremse: Haltebremse Sicherheitsbremse
 Betriebsbremse Andere: _____

2. Technische Daten

Bremsmoment: M_b _____ Nm
 Bremsmoment 2: M_{b2} _____ Nm als: Min./Max./etc. _____
 (wenn erforderlich, bitte definieren)
 Bremsscheiben/Bremstrommel-Ø: D_A _____ mm
 Bremsscheibendicke/
 Bremstrommeldicke: D_t _____ mm
 Material der Bremsscheibe/
 Bremstrommel: _____
 Max. Drehzahl der Bremsscheibe/
 Bremstrommel: N_{max} _____ 1/min
 Außen-Ø der Kupplung: D_c _____ mm
 Massenträgheitsmoment: J _____ kgm^2
 Erforderliche Einbremszeit: t_b _____ Sekunde
 Totale Bremszeit: t_e _____ Sekunde
 Öffnungszeit der Bremsen: t _____ Sekunde
 Anzahl der Bremsen/Scheibe: z _____
 Max. Umgebungstemperatur: _____ °C
 Min. Umgebungstemperatur: _____ °C
 Anzahl der hintereinander
 folgenden Stopps: a _____
 Häufigkeit der Bremsungen: _____ Zyklen/min
 Weitere Angaben: _____

3. Sicherheitsfaktor

Sicherheitsfaktor im Bremsmoment
enthalten:

Ja Nein

Benötigter Sicherheitsfaktor: _____

4. Lüftgerät (DIN 15430)

Größe: _____

Spannung: _____ V

Frequenz: _____ Hz

c-Feder (Bremsfeder): Ja Nein

d-Feder (Regelfeder): Ja Nein

H-Ventil (Hubventil): Ja Nein

S-Ventil (Senkventil): Ja Nein

5. Optionen

Automatische Verschleißnachstellung: Ja Nein

Handlüftungseinrichtung: Ja Nein

Nachschmierbare Lagerstellen: Ja Nein

Einfalldämpfung: Ja Nein

Schutzhaube: Ja Nein

6. Endschalter

Geforderte Rückmeldung Bremse:

Geöffnet

Belagverschleiß

Geschlossen

Andere: _____

7. Sonstiges

Besonderheiten der Anwendung bekannt: _____

Besondere Kundenwünsche: _____

Wettbewerbsprodukte bekannt: _____

Einbauraum anfordern/bekannt: _____

Besondere Normen erfüllen: _____

Weitere Informationen: _____