

Fragebogen Leitungstrommeln

Firma: Telefon: Fax:

Ansprechpartner: E-Mail:

PLZ / Ort: Projektbezeichnung / Zielland (Einsatzort):

Land: Anzahl der gewünschten Geräte:

Anwendung:

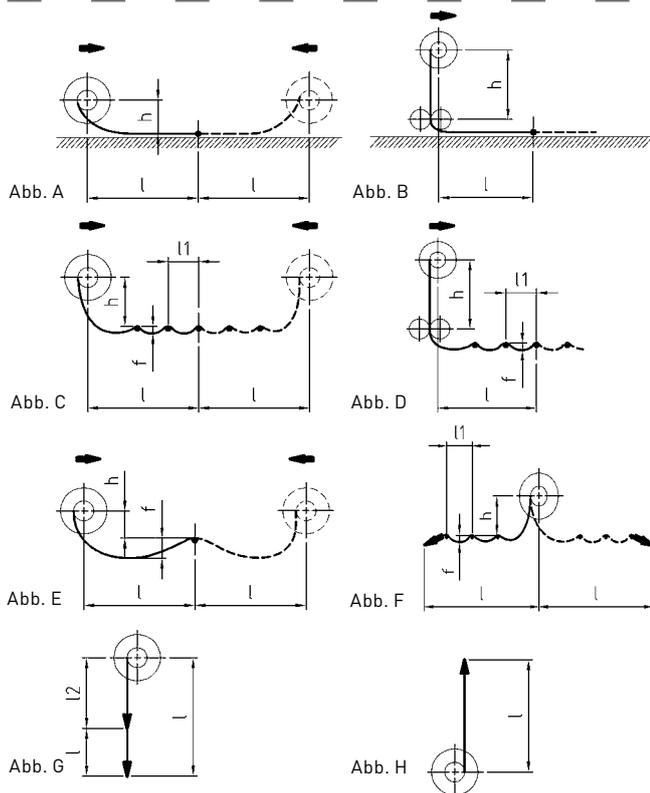
Anwendung

Installation

- Ortsfest Am fahrbaren Gerät

Anordnungsschema siehe Skizzen unten

- A B C D E F G H



Gewünschter Trommeltyp

- Federleitungstrommel Motorleitungstrommel
 Spiralig Zylindrisch

Fahrbahnlänge / Hubhöhe des Verbrauchers m

Abzugslänge der Leitung^(a) m

Position der Einspeisung auf der Fahrbahn

- Mitte Ende

Sonstige

Leitungsabzug

- Horizontal Vertikal

Montagehöhe (von Trommelmitte bis Boden) m

Maximaler Leitungsdurchhang (f) m

Abzugsrichtung (auf Schleifringkörper gesehen)

- Links Rechts

Angaben zur Leitung:

Leitung bereitgestellt von

- Kunde H&K

Leitungstyp, wenn bekannt

Aderzahl x Querschnitt / Gewicht

..... Adern mm² / kg/m

Außendurchmesser..... mm

Daten zur Ermittlung des benötigten Leitungstyps:

Gesamtleistung des Verbrauchers kW

Gleichzeitigkeitsfaktor in %

Spannung V

Stromstärke A

- Gleichstrom Wechselstrom

Anzahl der Phasen +PE

Wird ein Lichtwellenleiter gewünscht?

- Ja Nein

wenn ja, Anz. Fasern + Typ

Rote Felder sind Pflichtfelder.



Angaben zum Schleifringkörper

Übertragung von ...

- Hauptstrom
Anzahl der Schleifringe Pole + PE
Max. Belastung der Schleifringe A
- Steuerstrom
Anzahl der Schleifringe Pole + PE
- Signalen / Spannung V
- Sonstiges

Bus-Typ zur Übertragung von Daten (Kommunikation + Daten)

- Profibus CAN-Bus
- Ethernet Profinet
- Sonstige

Heizung V

Angaben zu Gerätedaten / Antriebseinheit (nur MLT)

- Spannung V
- Motorfrequenz Hz
- Einschaltdauer % ED
- Verfahrzyklen pro Stunde /h
- Arbeitsstunden pro Tag h
- Fahr- / Hubgeschwindigkeit m/min
- Beschleunigung m/s²
- Anfahrzeit s

Bevorzugte Antriebsvariante:

- Magnetkupplung
- Turbokupplung
- Stillstandsmotor
- Frequenzumrichter-Antrieb
- Sonstiges

Umgebungseinflüsse

- Umgebungsbedingungen
 Innen Außen
- Temperatur von °C bis °C
- Luftfeuchtigkeit %
- Aufstellhöhe / Einsatzort der Trommel > 2000 m ü. NN
- Aggressive Medien Ja Nein
- wenn ja, welche?

Schutzart

- IP 55 (Standard) IP 65 (optional)
- andere auf Anfrage

Oberflächenbehandlung

- Standardfarbton RAL 7040
- anderer Farbton
- Lackierung nach ...
 C3 (= H&K-Standard)
- C5-I (Industrie)
- C5-M (Maritim gemäß H&K-Spezifikation)

- Feuerverzinkt ^(b) V2A ^(b) V4A ^(b)

Optionen

- Getriebenoockenendschalter (Anz. Kontakte)
- Encoder (Typ)
- Fremdlüfter
- Motorheizband V
- Soll die Leitung mit Stecker / Buchse konfektioniert werden?
 Ja Nein

→ wenn ja, welche? (siehe ☺)

- Ersatzteilpaket gewünscht? Ja Nein
- Wartungspaket gewünscht? Ja Nein

Standards, Normen

- DIN VDE / IEC CE
- UL / CSA NEMA
- GOST / EAC / TR DNV GL
- ATEX
- Sonstige

Rote Felder sind Pflichtfelder.



Zubehör Motorleitungstrommeln

- Leitungsablagerollen
- Leitungseinführungstrichter Typ ULTV
- Umlenkhorn
- Umlenk- und Leitrollen
- Spulvorrichtung
- Umlenkgliederkette
- Rollenumlenktrichter Typ RUTS
 - mit / ohne Stramm-/Schlaffvorrichtung
- Leitungsziehstrumpf

Zubehör Federleitungstrommeln

- Raste
- Rollenjoch
- Drehb. Deckenbefestigung
- Drehb. Wandbefestigung
- Leitungsziehstrumpf

Dokumentation

- Deutsch Englisch
- andere Sprache → wenn ja, welche?

Weitere Wünsche / Details

.....

.....

.....

ggf. Skizze Anwendung / Position

Generelle Bemerkungen:

- (a) Die gesamte Leitungslänge errechnet sich aus der Abzugslänge und üblicherweise zwei Zugentlastungswindungen + 1m Anschlusslänge der Leitung innerhalb der Trommel + Leitungslänge für den Anschluss im Einspeisepunkt (je nach Anwendung)
- (b) Ohne weiteren Anstrich
- (c) Bitte Belegungsplan beilegen