



**Kranparameter**

- Krantyp \_\_\_\_\_
- Einsatzort \_\_\_\_\_
- Geschwindigkeit \_\_\_\_\_ [m/min]
- Beschleunigung \_\_\_\_\_ [m/s<sup>2</sup>]
- Belastung \_\_\_\_\_ [Std./Tag]
- Größe I-Träger / Norm \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_
- Befestigungsart I-Träger am Kran \_\_\_\_\_
- Mitnehmerwagen  ja                      • Mitnehmerklemme  ja
- Fahrweg  $l_s$  \_\_\_\_\_ [m]
- Zulässige Bahnhofslänge  $l_b$  \_\_\_\_\_ [m]
- Max. zul. Leitungsdurchhang  $h_{ges}$  \_\_\_\_\_ [m]
- Installationslänge Endklemme  $L_{instE}$  \_\_\_\_\_ [m]
- Installationslänge Mitnehmer  $L_{instM}$  \_\_\_\_\_ [m]
- Max. zulässige Wagenbreite  $b_{1max}$  \_\_\_\_\_ [mm]

**Einsatzbedingungen**

- Ort  Innen  Außen  Hafen  Tropen  Subtropen
- Verschmutzungsgrad  schwach  mittel  stark
- Aggressive Medien  ja  nein  
 Art \_\_\_\_\_  
 Konzentration \_\_\_\_\_
- Umgebungstemperatur min \_\_\_\_\_ [°C] max \_\_\_\_\_ [°C]
- Luftfeuchtigkeit \_\_\_\_\_ [%]
- Zulässige Windgeschwindigkeit bei Kranbetrieb \_\_\_\_\_ [m/s]

**Sonderausführungen | Zubehör**

- Windsicherungen für Zugentlastungsseile  ja  nein
- Führungsringe für Leitungsschlaufen  ja  nein
- Leitungsklemmen  ja  nein
- Vormontage erwünscht  ja  nein

# Fragebogen | Projektierungsgrundlagen

## Leitungswagensysteme für I-Träger



### Leitungen | Technische Daten

Bitte tragen Sie in die Tabelle alle notwendigen Daten und Längen zum benötigten Leitungspaket ein.

- Sollen die Leitungen mit angeboten werden?  ja  nein (Leitungen sind kundenseitig vorhanden)

		Leitung 1	Leitung 2	Leitung 3	Leitung 4	Leitung 5
Leitungsbezeichnung						
Aderzahl						
Nennquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]						
Länge [m/Stück]						
Stück						
Leitungstyp	flach					
	rund					
Mantelwerkstoff	Gummi					
	PVC					
	PUR					
	andere					
Schutzleiter	ja					
	nein					
Schirm	ja					
	nein					

### Geforderte Dokumentation (gedruckt / digital)

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

### Sonderverpackung

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

### Sonstige Hinweise / Anmerkungen

_____	_____	_____
_____	_____	_____

### Kundendaten

Firma: \_\_\_\_\_ Kunden-Nr.: \_\_\_\_\_

Abt. / z.Hd.: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_