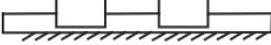
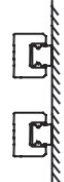

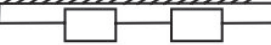
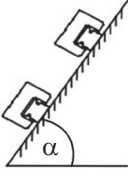
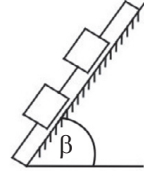


Bearbeiter:		Datum:	
Firma:		Ansprechpartner:	
Straße:		Telefon:	
PLZ / Ort:		Telefax:	
Internet:		E-Mail:	
Stückzahl:		Zeitplan:	
Projekt:		ProjektNr.:	

Anwendungsfall

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Einbaulage			
Horizontal  <input type="checkbox"/>	Wandmontage  <input type="checkbox"/>	Vertikal  <input type="checkbox"/>	Systemdaten za = <input type="text"/> (mm) ya = <input type="text"/> (mm) s = <input type="text"/> (mm) w = <input type="text"/> (mm)
Über Kopf  <input type="checkbox"/>	Drehung um X-Achse  <input type="checkbox"/>	Drehung um Y-Achse  <input type="checkbox"/>	Masseschwerpunkt m = <input type="text"/> (kg) xm = <input type="text"/> (mm) ym = <input type="text"/> (mm) zm = <input type="text"/> (mm)
			Winkel α = <input type="text"/> (°) β = <input type="text"/> (°)

Betriebstemperatur: min. <input type="text"/> °C max. <input type="text"/> °C
Besondere Betriebsbedingungen (z.B. Staub, Späne, Flüssigkeiten): <input type="text"/>

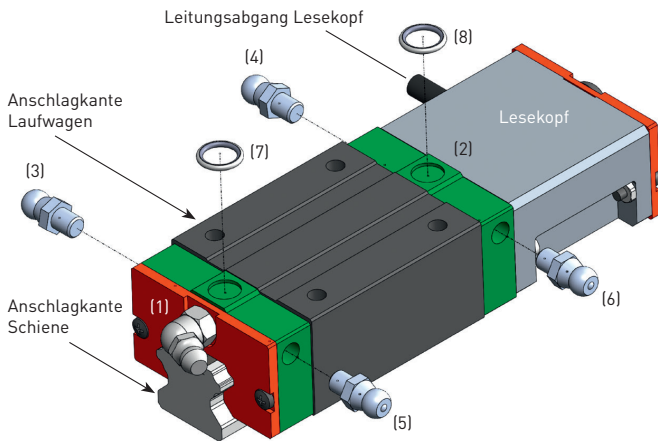
Laufwagentyp		
Baureihe	Vorspannung	Genauigkeitsklasse
Miniaturführung <input type="checkbox"/> Kugelführung <input type="checkbox"/> Rollenführung <input type="checkbox"/>	Spiel <input type="checkbox"/> Leichte Vorspannung ZO <input type="checkbox"/> Mittlere Vorspannung ZA <input type="checkbox"/> Starke Vorspannung ZB <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/> H (Standard) <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>
Schmierungsart	Profilschienen-Ausführung	
Öl <input type="checkbox"/> Fett <input type="checkbox"/>	Befestigung von oben R <input type="checkbox"/> Befestigung von unten T <input type="checkbox"/>	

Betriebszeiten		Geforderte Lebensdauer	
Zyklen/Stunde (z/h) = <input type="text"/>	1-Schicht Betrieb <input type="checkbox"/>	in Zyklen (z) Lz = <input type="text"/>	
Arbeitstage/Jahr (d/y) = <input type="text"/>	2-Schicht Betrieb <input type="checkbox"/>	in Kilometer (km) Lkm = <input type="text"/>	
	3-Schicht Betrieb <input type="checkbox"/>	in Jahren (y) Ly = <input type="text"/>	

Bewegungsablauf							
1. wirkende Bearbeitungskraft		Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4	Phase 5	Phase 6
Fx	(N)						
Fy	(N)						
Fz	(N)						
xF	(mm)						
yF	(mm)						
zF	(mm)						
2. wirkende Bearbeitungskraft		Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4	Phase 5	Phase 6
Fx	(N)						
Fy	(N)						
Fz	(N)						
xF	(mm)						
yF	(mm)						
zF	(mm)						
direkt wirkende Momente		Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4	Phase 5	Phase 6
Mx	(Nm)						
My	(Nm)						
Mz	(Nm)						
Translatorische Daten		Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4	Phase 5	Phase 6
Beschleunigung a	(m/s ²)						
Geschwindigkeit v	(m/s)						
Verzögerung a	(m/s ²)						
Zeit t	(s)						
Weg s	(mm)						
Zeitanteil	(%)						
Weganteil	(%)						

Beschreibung der Anwendung/Sonstiges

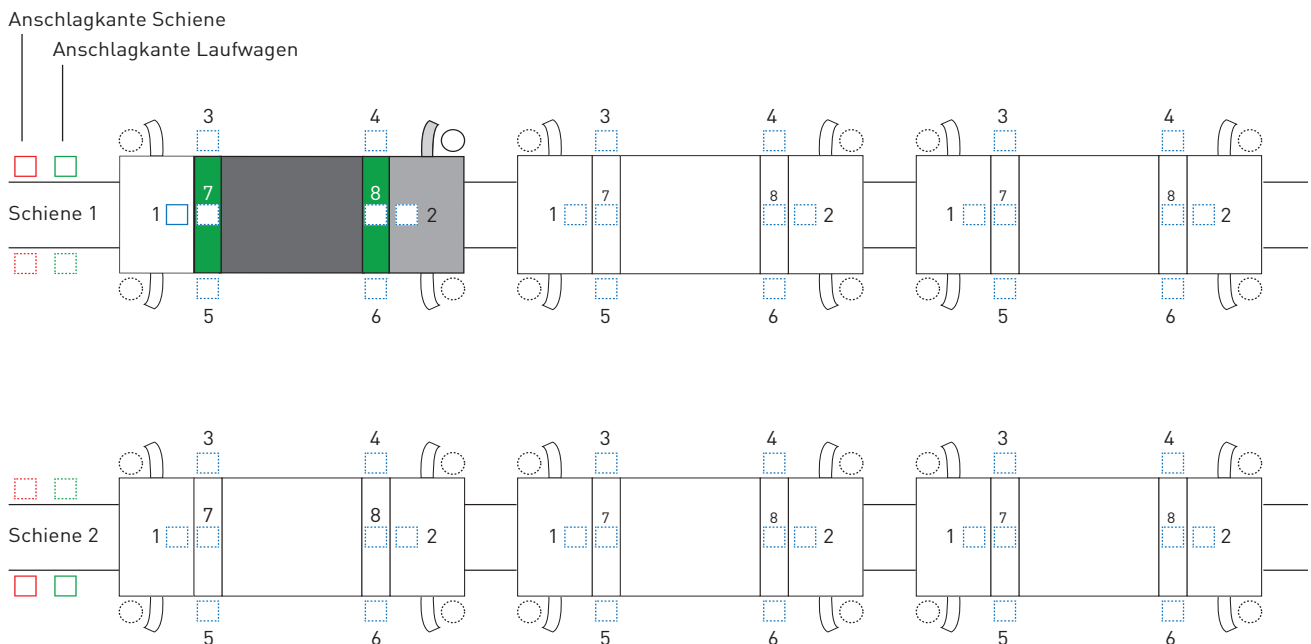
Auswahlmöglichkeiten



- Position Schmieranschluss
 Pos. 1, 2: Stirnseitiger Schmieranschluss
 Pos. 3, 4, 5, 6: Seitlicher Schmieranschluss
 Pos. 7, 8: Schmierung von oben

- Position Leitungsabgang Lesekopf
- Standard (durchgezogene Linie)
- - Optional (gestrichelte Linie)

Hinweis: Stirnseitiger Schmieranschluss ist nicht an Lesekopf möglich!



Ohne Angabe der $E_{1/2}$ -Maße wird unter Berücksichtigung von $E_{1/2}$ min die maximal mögliche Anzahl der Montagebohrungen ermittelt, und die $E_{1/2}$ -Maße werden symmetrisch ausgeführt.

Ohne Angabe der Schmieradapter werden Standardschmiernippel verwendet:

- Stirnseitig (Pos. 1, 2): M6 x 0,75 x 67,5°
- Seitlich (Pos. 3, 4, 5, 6): M6 x 0,75 x 0°

Bei mehrteiligen Schienen bitten wir um die Angabe der Teilstücklängen sowie der Endmaße E_1 und E_2 .