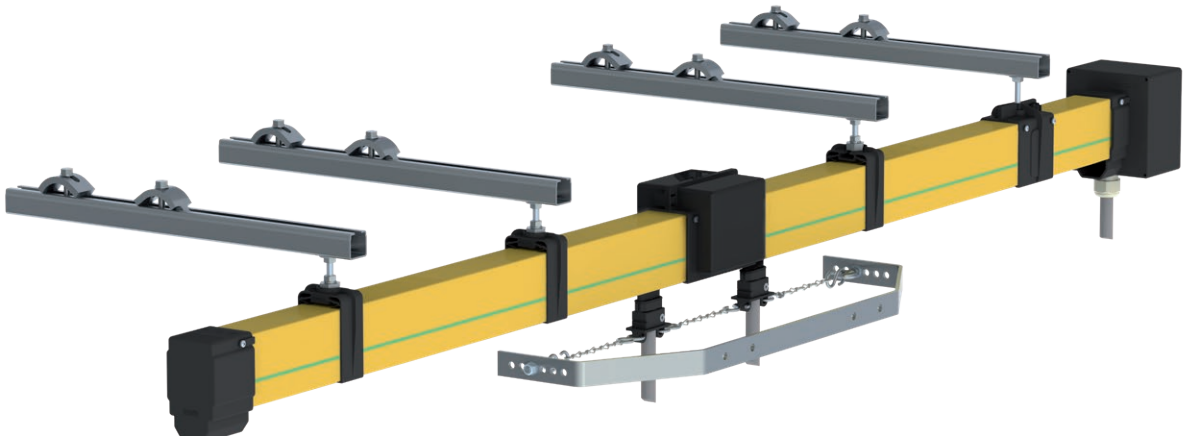
Kastenschleifleitung

Programm 0842



System

- Geschlossenes Kastenprofil mit Stromabnehmereingriff von unten
- Schnelle und sichere Montage durch einstellbare und drehbare Einklips-Schienenhalter
- Einfache Handhabung durch 4 m-Segmente
- Hoher Berührungsschutz und Erfüllung der relevanten internationalen Normen
- Stabile, leichte und einfach zu entsorgende Verpackung
- Spannarme (500 mm Länge) mit verdrehsicheren Spannpratzen zur Montage am Fahrbahnträger optional erhältlich

✱ Optional

- Kranhauptschalter
- Mitteneinspeisung

Technische Daten

Typ		084294-...			
Verbindung		**Winkelklemmung**		**Stoßklemmung**	
Nennstrom 100% ED und 35°C	**[A]**	35	60	100	140
Nennstrom 60% ED und 35°C	**[A]**	45	77	129	180
Leiterquerschnitt	**[mm²]**	10	16	25	40
Widerstand	**[Ω/m]**	0,0019	0,0011	0,0007	0,0004
Impedanz bis 60 Hz	**[Ω/m]**	0,0021	0,0012	0,0008	0,0004
Material		Kupfer			
Polanzahl		4			
Profillänge		4 m			
Nennspannung		35 V – 690 V			
Einbaulage		horizontal, mit Öffnung nach unten			
Einspeiseposition		Endeinspeisung			
Aufhängeabstand		max. 2.000 mm			
Außenabmessungen		56 × 90 mm			
Fahrgeschwindigkeit		max. 150 m/min			
Zul. Umgebungstemperatur		-30°C bis +55°C			
Temperaturdifferenz		ΔT ≤ 30 K (größere Temperaturbereiche nach Rücksprache)			
Schutzart		IP 23			

Stromabnehmer 34 A

- 1 × 34 A
- Mitnehmergabel

Doppelstromabnehmer 68 A

- 2 × 34 A
- Mitnehmerkette

System			
35A	• Endeinspeisung • Fixpunktklemme • Endkappe	• 4-polige Schiene • Verbinder • Schienenhalter	• 500 mm Spannarme • Spannpratzen
60A			
100A			
140A			