



## Referenz

### Mobiler Manipulator

### Motorleitungstrommel „Sprinter“



#### Anlagenbeschreibung

Mobiler Manipulator in einer Schmiede

#### Land

Tschechische Republik

#### Ort

Hradec Králové

#### Vertretung

Conductix-Wampfler s.r.o. [CZ]

#### Realisiert

2009

#### Betreiber

ZVU Kovárna, a.s.

#### Technische Anforderung

Hauptstromzuführung des Manipulator

#### Produkt[e]

- Motorleitungstrommel „Sprinter“
- Umlenkrolle Typ: UR801

#### Leitung[en]

RXP-8 4G25 mm<sup>2</sup>

#### Wickellänge

21 m

#### Aufstellhöhe

- Trommel [Achse]: 1 m
- Umlenkrolle [Achse]: 3 m

#### Antrieb

Drehstrommotor mit Magnetkupplung

#### Strom

125 A

#### Spannung

400 V

#### Systemverlauf

Variabel

#### Umgebungsbedingung[en]

- 20 °C bis + 40 °C

#### Zusatzinformation[en]

- Ortsfeste Trommel mit drehbarer Umlenkrolle
- max. Wickelgeschwindigkeit von 100 m/min
- freier Durchhang der Leitung

