



10583E00

SolConeX Ex-Leitungsroller Reihe 502 Ex

- Einsetzbar in Zone 1 und Zone 2
- Massiver, halogenfreier Vollgummi-Rollenkörper
- Massives Stahlrohrgestell, schwarz pulverbeschichtet
- Innenliegende Keilbremse, die nicht am Rollenkörper reibt

Auswahltabelle

Ausführung	Polzahl	Spannung [V]	Kennfarbe	Frequenz [Hz]	h	Leitung [mm ²]	Bestellnummer	Gewicht kg
Leitungsroller 502 Ex mit Flanschsteckdose, 30 m Proflex-Leitung und zugehörigem Stecker	3	200 - 250	blau	50/60	6	3 x 2,5	3116300	12,200
	5	200/346 - 240/415	rot	50/60	6	5 x 2,5	3116290	12,700

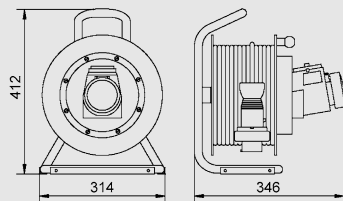
Andere Spannungen und Polzahlen auf Anfrage

Technische Daten

Explosionsschutz	⊕ II 2 G EEx de IIC T6	
Bescheinigungen	PTB 03 ATEX 1186	
Bemessungsspannung	max. 690 V	
Bemessungsstrom	16 A	
Kurzschlusschutz	16 A gL	
Umgebungstemperatur	- 20 °C ... + 40 °C	
Schutzart	IP 54	
Schutzklasse	II (schutzisoliert)	
Material		
Leitungsroller	Butyl-Kautschuk	
Stecker / Steckdose	Polyamid GF30	
Max. Belastung	Leitung 3 x 2,5 mm ² :	aufgerollt 1000 W / 230 V abgerollt 3600 W / 230 V
	Leitung 5 x 2,5 mm ² :	aufgerollt 4800 W / 400 V abgerollt 11000 W / 400 V

Hinweis zur Nutzung Um eine unerlaubte Erwärmung der Leitung zu vermeiden, insbesondere im aufgewickelten Zustand, dürfen die maximal angegebenen Belastungen nicht überschritten werden.
Die Benutzung der Leitungsroller 502Ex bei der Explosionsgruppe IIC ist nur erlaubt, wenn zuerst die Leitung angeschlossen ist oder der Leitungsroller auf einem ableitfähigen Fußboden bzw. ableitfähigen und geerdeten Untergrund steht.

Maßzeichnungen (alle Maße in mm) - Änderungen vorbehalten



10582E00

502 Ex Leitungsroller

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.

STAHL