



- Sehr gute Leitfähigkeit
- Einfache Wartung im Rolleninneren (keine zusätzliche Kapselung)
- Beständig gegen Öle und Fette
- Hohe mechanische Festigkeit
- Kompakt und robust
- Lange Lebensdauer

E3

MY R. STAHL 8580A



Der SolConeX Leitungsroller der Reihe 8580 ist wartungsfrei, resistent gegenüber chemischen Einflüssen sowie UV- und witterungsbeständig.

Durch das stabile, standsichere Stahlrohrgestell und den halogenfreien Vollgummi-Rollenkörper wird eine hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet.

Der Leitungsroller ist mit einer 30 m langen PROFLEX-Leitung mit Stecker ausgestattet und wird in zwei Ausführungen (3-, bzw. 5-polig) angeboten.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

Auswahltabelle						
Anzahl Steckdosen		1				
Leitungslänge		20 m				
Bemessungsbetriebsstrom Stecker		32 A				
Bemessungsbetriebsspannung Stecker	Codierung Stecker	Kennfarbe Stecker	Leitungsquerschnitt	Art. Nr.	Gewicht	
200 / 346 ... 240 / 415 V AC	6	rot	5 x 6 mm ²	278018	22 kg	
Anzahl Steckdosen		1				
Leitungslänge		30 m				
Bemessungsbetriebsstrom Stecker		16 A				
Bemessungsbetriebsspannung Stecker	Codierung Stecker	Kennfarbe Stecker	Leitungsquerschnitt	Art. Nr.	Gewicht	
200 ... 250 V AC	6	blau	3 x 2,5 mm ²	278739	22 kg	
200 / 346 ... 240 / 415 V AC	6	rot	5 x 2,5 mm ²	278740	22 kg	
Anzahl Steckdosen		2				
Leitungslänge		25 m				
Bemessungsbetriebsstrom Stecker		16 A				
Bemessungsbetriebsspannung Stecker	Codierung Stecker	Kennfarbe Stecker	Leitungsquerschnitt	Art. Nr.	Gewicht	
200 ... 250 V AC	6	blau	3 x 2,5 mm ²	278017	22 kg	
200 / 346 ... 240 / 415 V AC	6	rot	5 x 2,5 mm ²	278016	22 kg	

Technische Daten					
Ausführung	Art. Nr. 278739	Art. Nr. 278740	Art. Nr. 278017	Art. Nr. 278016	Art. Nr. 278018
Explosionsschutz					
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +40 °C	-20 °C ... +40 °C	-20 °C ... +40 °C	-20 °C ... +40 °C	-20 °C ... +40 °C
Mechanische Daten					
Gehäusematerial Leitungsroller	Butyl-Kautschuk	Butyl-Kautschuk	Butyl-Kautschuk	Butyl-Kautschuk	Butyl-Kautschuk
Schutzart (IP)	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Schutzklasse	II	II	II	II	II
Leitungsquerschnitt	3 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	5 x 6 mm ²
Leitungsart	PROFLEXX H07RN-F	PROFLEXX H07RN-F	PROFLEXX H07RN-F	PROFLEXX H07RN-F	PROFLEXX H07RN-F
Breite	370 mm	370 mm	370 mm	370 mm	370 mm
Höhe	532 mm	532 mm	532 mm	532 mm	532 mm
Tiefe	408 mm	408 mm	408 mm	408 mm	408 mm
Komponenten					
Gehäusematerial Stecker	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt
Polzahl Stecker	3	5	3	5	5
Frequenz Stecker	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Gehäusematerial Steckdose	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt
Polzahl Steckdose 1	3	5	3	3	5
Bemessungsbetriebsstrom Steckdose 1	16 A	16 A	16 A	16 A	32 A
Bemessungsbetriebsspannung Steckdose 1	200 ... 250 V AC	200 / 346 ... 240 / 415 V AC	200 ... 250 V AC	200 ... 250 V AC	200 / 346 ... 240 / 415 V AC
Frequenz Steckdose 1	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Codierung Steckdose 1	6	6	6	6	6
Kennfarbe Steckdose 1	blau	rot	blau	blau	rot
Gehäusematerial Steckdose 2			Polyamid glasfaserverstärkt	Polyamid glasfaserverstärkt	
Polzahl Steckdose 2			3	5	
Bemessungsbetriebsstrom Steckdose 2			16 A	16 A	
Bemessungsbetriebsspannung Steckdose 2			200 ... 250 V AC	200 / 346 ... 240 / 415 V AC	
Frequenz Steckdose 2			50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	
Codierung Steckdose 2			6	6	
Kennfarbe Steckdose 2			blau	rot	

Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Stecker			
	8570/12-306-S-XX-X-XX-XXX 3-pol. Stecker, 200 ... 250 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	272898	331 g
	8571/12-506-S-XX-X-XX-XXX 5-pol. Stecker, 200/346 ... 240/415 V AC, 50 / 60 Hz, 32 A	275682	600 g
	8570/12-506-S-XX-X-XX-XXX 5-pol. Stecker, 200/346 ... 240/415 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	272881	444 g
Schutzkappe für Stecker Reihe 8570			
	3-polig	150496	43 g
	5-polig	150520	56 g
Schutzkappe für Stecker Reihe 8571			
	5-polig	150865	77 g