



- Muy buena conductividad
- Mantenimiento sencillo en el interior del rollo (sin envolvente adicional)
- Resistente a aceites y grasas
- Alta resistencia mecánica
- Compacta y robusta
- Larga vida útil

E3

MY R. STAHL 8580A



El enrollador SolConeX de la serie 8580 no requiere mantenimiento, es resistente a sustancias químicas y soporta radiación ultravioleta y condiciones climatológicas adversas.

Gracias a su bastidor estable de tubo de acero y al cuerpo del rollo de caucho macizo libre de halógenos, se garantiza una alta resistencia mecánica.

El enrollador cuenta con un cable PROFLEX de 30 m de longitud y se oferta en dos modelos distintos (de 3 y de 5 polos).

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•			

Tabla de selección						
Número de tomas de corriente			1			
Longitud del conductor			20 m			
Corriente de funcionamiento asignada enchufe			32 A			
Tensión de funcionamiento asignada enchufe	Codificación del enchufe	Color distintivo del enchufe	Sección de conductor	Nº de art.	Peso	
200 / 346 ... 240 / 415V CA	6	rojo	5 x 6 mm ²	278018	22 kg	
Número de tomas de corriente			1			
Longitud del conductor			30 m			
Corriente de funcionamiento asignada enchufe			16 A			
Tensión de funcionamiento asignada enchufe	Codificación del enchufe	Color distintivo del enchufe	Sección de conductor	Nº de art.	Peso	
200 ... 250 V CA	6	azul	3 x 2,5 mm ²	278739	22 kg	
200 / 346 ... 240 / 415V CA	6	rojo	5 x 2,5 mm ²	278740	22 kg	
Número de tomas de corriente			2			
Longitud del conductor			25 m			
Corriente de funcionamiento asignada enchufe			16 A			
Tensión de funcionamiento asignada enchufe	Codificación del enchufe	Color distintivo del enchufe	Sección de conductor	Nº de art.	Peso	
200 ... 250 V CA	6	azul	3 x 2,5 mm ²	278017	22 kg	
200 / 346 ... 240 / 415V CA	6	rojo	5 x 2,5 mm ²	278016	22 kg	

Datos técnicos					
Modelo	Nº de art. 278739	Nº de art. 278740	Nº de art. 278017	Nº de art. 278016	Nº de art. 278018
Protección contra explosiones					
ATEX protección contra explosiones de gas	Ⓔ 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
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente	-20 °C ... +40 °C				
Datos mecánicos					
Material de la envolvente del enrollador	Caucho butílico				
Grado de protección (IP)	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Clase	II	II	II	II	II
Sección de conductor	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
Tipo de conductor	PROFLEXX H07RN-F				
Anchura	370 mm				
Altura	532 mm				
Profundidad	408 mm				
Componentes					
Material de la envolvente de enchufe	Poliamida reforzada con fibra de vidrio				
Número de polos del enchufe	3	5	3	5	5
Frecuencia enchufe	50 ... 60 Hz				
Material de la envolvente de base	Poliamida reforzada con fibra de vidrio				
Número de polos de la base 1	3	5	3	3	5
Corriente de funcionamiento asignada de la base 1	16 A	16 A	16 A	16 A	32 A
Tensión de funcionamiento asignada de la base 1	200 ... 250 V CA	200 / 346 ... 240 / 415V CA	200 ... 250 V CA	200 ... 250 V CA	200 / 346 ... 240 / 415V CA
Frecuencia base 1	50 ... 60 Hz				
Codificación de la base 1	6	6	6	6	6
Color distintivo de la base 1	azul	rojo	azul	azul	rojo
Material de la envolvente de base 2			Poliamida reforzada con fibra de vidrio	Poliamida reforzada con fibra de vidrio	
Número de polos de la base 2			3	5	
Corriente de funcionamiento asignada base 2			16 A	16 A	
Tensión de funcionamiento asignada de la base 2			200 ... 250 V CA	200 / 346 ... 240 / 415V CA	
Frecuencia base 2			50 ... 60 Hz	50 ... 60 Hz	
Codificación de la base 2			6	6	
Color distintivo de la base 2			azul	rojo	

Accesorios			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Enchufe			
	8570/12-306-S-XX-X-XX-XXX enchufe de 3 polos, 200 ... 250 V CA, 50 / 60 Hz, 16 A	272898	331 g
	8571/12-506-S-XX-X-XX-XXX enchufe de 5 polos, 200/346 ... 240/415 V CA, 50 / 60 Hz, 32 A	275682	600 g
	8570/12-506-S-XX-X-XX-XXX enchufe de 5 polos, 200/346 ... 240/415 V CA, 50 / 60 Hz, 16 A	272881	444 g
Tapón de protección para enchufe serie 8570			
	3 polos	150496	43 g
	5 polos	150520	56 g
Tapón de protección para enchufe serie 8571			
	5 polos	150865	77 g