

Edelstahl-Schutzschlauch FSS

Das FSS-Rohr bietet eine hohe mechanische Festigkeit, sorgt für eine EMV-Abschirmung und ist antistatisch. Hochgradig korrosionsbeständig.

Anwendungsbereich: Solar, Photovoltaik, Bau, Maschinen, Bahn

- Hochwertiger, rostfreier Stahl (V4A): Exzellente Beständigkeit gegen Korrosion, ideal für den Einsatz in rauen Umgebungen.
- Flexibilität: Vielseitig einsetzbar und einfach zu montieren, auch über Ecken.
- Einfaches Montagehandling und Zeitgewinn: Kein Zuschneiden von Bögen, die Installation erfolgt in einem Arbeitsgang.
- Hervorragende mechanische Festigkeit: Optimaler Schutz für Ihre Kabel.
- Effektive elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): Reduziert Störungen und erhöht die Zuverlässigkeit Ihrer Installation.



Werkstoff	rostfreier Stahl	Schutzart (IP)	IP68
Oberflächenschutz	unbehandelt	Betriebstemperatur	-100...+400 °C
Ummantelungswerkstoff 1. Schicht	Edelstahl-Draht	Biegeverhalten	flexibel
UV-Beständigkeit	Ja		

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Innendurchmesser mm	Aussendurchmesser mm	Biegeradius mm	VE
92010448	Metallschutzschlauch biegsam Edelstahl für PV NW25	21,0 (+/- 0,2mm)	26,6 (+/- 0,2mm)	30	50 m
92010449	Metallschutzschlauch biegsam Edelstahl für PV NW32	25,3 (+/- 0,2mm)	31,7 (+/- 0,2mm)	35	25 m
92010450	Metallschutzschlauch biegsam Edelstahl für PV NW40	32,4 (+/- 0,2mm)	39,9 (+/- 0,2mm)	40	25 m