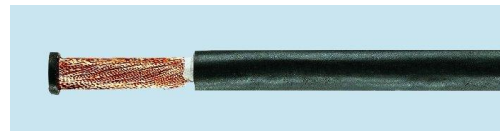


# 20.2 Schweisskabel H01N2-D

## Koflex H01N2-D Schweisskabel



### Produkt

- Schweisskabel H01N2-D

### Einsatzbereich

- Geeignet als Anschlussleitung von Schweissgeräten
- Gut geeignet für Einsätze im Freien
- Für Galvanikanlagen
- In nassen und trockener Umgebung
- Bleibt auch bei tiefen Temperaturen flexibel

### Eigenschaften

- Kältebeständige Leitung
- Sehr flexibel durch speziellen Litzenaufbau
- Gute Abrieb-, Reiss- und Druckfestigkeit
- Gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- Gute Ozon- und UV-Beständigkeit
- RoHS-konform

### Technische Daten

Nennspannung U0/U	100/100 V
Prüfspannung	1000V
Temperaturbereich	
fest verlegt	-30 °C bis +80 °C
Mindestbiegeradius	
fest verlegt	Leitungsdurchmesser x12
Normen	VDE/HAR

### Aufbau

- E-Kupferlitze blank (verzinnt auf Anfrage), feindrähtig nach DIN VDE 0295, BS 6360, IEC 60228
- Mantel Polychloropren, Typ EM5, gem. HD22
- Trennband über Leiter
- Farbe schwarz

Art.Nr.	Querschnitt	Aussen-Ø ca. in mm	Gewicht kg/100m	Cu-Zahl kg/100m
SK51000/1	10.0	8.5	15.0	9.6
SK51600/1	16.0	9.5	21.0	15.4
SK52500/1	25.0	11.0	30.0	24.0
SK53500/1	35.0	12.0	40.0	33.6
SK55000/1	50.0	14.0	56.0	48.0
SK57000/1	70.0	16.5	78.0	67.2
SK59500/1	95.0	18.5	101	91.2
SK51200/1	120.0	20.0	125	115
SK51500/1	150.0	22.5	157	144
SK51800/1	180.0	25.0	192	178
SK52400/1	240.0	28.0	254	230

### Leiteraufbau

10mm <sup>2</sup>	320x0.20
16mm <sup>2</sup>	512x0.20
25mm <sup>2</sup>	800x0.20
35mm <sup>2</sup>	1120x0.20
50mm <sup>2</sup>	1600x0.20
70mm <sup>2</sup>	2240x0.20
95mm <sup>2</sup>	3024x0.20
120mm <sup>2</sup>	614x0.50
150mm <sup>2</sup>	765x0.50
185mm <sup>2</sup>	944x0.50
240mm <sup>2</sup>	1225x0.50