

DESCAFLEX 500 CEE

0,50 mm² - 120,00 mm²

Leitungen PVC 500 V, Adern farblich nach HD 308 S2

Bevorzugte Anwendung

In trockenen und feuchten Räumen als festverlegte oder bewegliche Steuer- oder Kraftleitung, im Maschinen-, Werkzeugmaschinen- und Aufzugbau, in Heiz- und Klimaanlage, in Kühlmaschinen, Büromaschinen und bei Montagebändern und Fertigungsstrassen, etc.

Aufbau

Leiter feindrähtig, Kupfer blank nach IEC 60228, Klasse 5
Adern PVC isoliert, farblich nach HD 308 S2
Adern in Lage(n) verseilt
Mantel PVC grau RAL 7001



Technische Daten

Nennspannung U ₀ /U	300 / 500 V
Prüfspannung	2000 V
Isolationswiderstand	20 MOhm x km
Temperaturbereich	- 5°C ... + 70°C
- festverlegt	- 30°C ... + 70°C
Biegeradius mind.	15 x Kabeldurchmesser

Artikel-Nummer	Typ n x mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
203560	2 x 0,50	5.00	9.60	41.00
203561	3 x 0,50	5.20	14.40	48.00
203562	4 x 0,50	5.70	19.20	58.00
203563	5 x 0,50	6.50	24.00	69.00
203575	2 x 0,75	5.60	14.40	54.00
203576	3 x 0,75	5.80	21.60	66.00
203577	4 x 0,75	6.40	28.80	78.00
203578	5 x 0,75	6.90	36.00	91.00
203590	2 x 1,00	5.90	19.20	63.00
203591	3 x 1,00	6.20	28.80	75.00
203592	4 x 1,00	6.70	38.40	91.00
203593	5 x 1,00	7.40	48.00	112.00
203605	2 x 1,50	6.50	28.80	79.00
203606	3 x 1,50	6.90	43.20	95.00
203607	4 x 1,50	7.40	57.20	118.00
203608	5 x 1,50	8.90	72.00	143.00
203620	2 x 2,50	7.70	48.00	113.00
203621	3 x 2,50	8.30	72.00	138.00
203622	4 x 2,50	9.20	96.00	174.00
203623	5 x 2,50	10.20	120.00	214.00

Artikel-Nummer	Typ n x mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
203635	2 x 4,00	9.60	76.80	182.00
203636	3 x 4,00	10.20	115.20	246.00
203637	4 x 4,00	11.00	153.60	299.00
203638	5 x 4,00	12.30	192.00	361.00
203641	3 x 6,00	12.00	172.80	327.00
203642	4 x 6,00	13.20	230.40	482.00
203643	5 x 6,00	14.60	288.00	584.00
203647	4 x 10,00	16.30	384.00	736.00
203648	5 x 10,00	18.20	480.00	913.00
203653	4 x 16,00	22.20	614.40	1080.00
203654	5 x 16,00	24.80	768.00	1365.00
203659	4 x 25,00	27.30	960.00	1520.00
203660	5 x 25,00	30.50	1200.00	1870.00
203665	4 x 35,00	31.50	1344.00	1960.00
203666	5 x 35,00	34.70	1680.00	2620.00
203669	4 x 50,00	36.70	1920.00	2870.00
203673	4 x 70,00	44.40	2688.00	3860.00
203677	4 x 95,00	48.00	3648.00	5160.00
203681	4 x 120,00	54.00	4608.00	6470.00

Aufmachung

auf gewünschte Länge geschnitten