

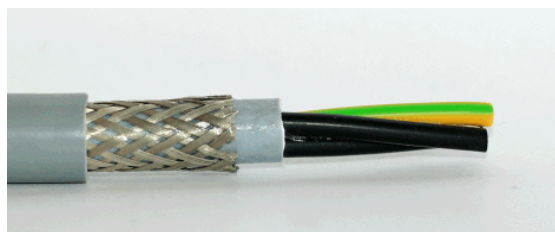
DESCAFLEX C-600 Multi

0,75 mm² - 2,50 mm²

Leitungen PVC 500 V, UL-2587 / CSA / <HAR> H05VVC4V5-K, geschirmt

Bevorzugte Anwendung

Ölbeständige PVC-Steuerleitung 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 feindrätig, Kupfer blank nach IEC 60228, Klasse 5
Adern PVC isoliert, schwarz mit Nummerierung weiss, ab 3 Adern einschliesslich Schutzleiter grün-gelb (in der Aussenlage)
Adern in Lage(n) verseilt
Innenmantel PVC grau
Kupfergeflechtsabschirmung verzinkt, Bedeckung ca. 85 %
Mantel PVC grau RAL 7001, ölbeständig

Normen / Prüfungen

HAR H05VVC4V5-K
UL AWM Style 2587
CSA AWM I/II Group A FT 1

Technische Daten

Nennspannung U₀/U
- HAR 300 / 500 V
- UL / CSA 600 V
Prüfspannung 3000 V
Isolationswiderstand 20 MOhm x km
Temperaturbereich
- HAR - 5°C ... + 70°C
- UL / CSA - 5°C ... + 90°C
- festverlegt
- HAR - 40°C ... + 70°C
- UL / CSA - 40°C ... + 90°C
Biegeradius mind. 15 x Kabeldurchmesser

Artikel-Nummer	Typ n x mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
208558	2 x 0,75	8.70	41.00	95.00
208559	3 x 0,75	8.80	53.00	121.00
208560	4 x 0,75	9.80	64.00	158.00
208561	5 x 0,75	10.90	75.00	176.00
208563	7 x 0,75	12.10	100.00	230.00
208568	12 x 0,75	14.30	169.00	318.00
208573	18 x 0,75	17.10	226.00	460.00
208576	21 x 0,75	19.20	257.00	593.00
208580	25 x 0,75	20.30	298.00	641.00
208587	34 x 0,75	23.00	360.00	796.00
208593	41 x 0,75	25.50	450.00	895.00
208598	50 x 0,75	27.10	543.00	1140.00
208602	61 x 0,75	29.50	620.00	1375.00
208606	2 x 1,00	9.10	48.00	105.00
208607	3 x 1,00	9.30	62.00	141.00
208608	4 x 1,00	10.20	78.00	175.00
208609	5 x 1,00	11.00	87.00	198.00
208611	7 x 1,00	12.90	118.00	257.00
208616	12 x 1,00	15.60	198.00	420.00
208621	18 x 1,00	17.40	265.00	555.00
208624	21 x 1,00	19.30	297.00	640.00
208628	25 x 1,00	21.10	342.00	755.00
208635	34 x 1,00	24.80	445.00	938.00
208641	41 x 1,00	27.00	568.00	1146.00

Artikel-Nummer	Typ n x mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
208646	50 x 1,00	28.70	645.00	1285.00
208650	61 x 1,00	31.50	770.00	1490.00
208654	2 x 1,50	10.00	69.00	125.00
208655	3 x 1,50	10.20	83.00	170.00
208656	4 x 1,50	10.90	97.00	220.00
208657	5 x 1,50	11.60	118.00	245.00
208659	7 x 1,50	13.50	149.00	321.00
208664	12 x 1,50	16.80	260.00	495.00
208669	18 x 1,50	20.00	320.00	630.00
208672	21 x 1,50	21.80	386.00	710.00
208676	25 x 1,50	24.20	480.00	955.00
208683	34 x 1,50	27.10	670.00	1170.00
208689	41 x 1,50	29.00	780.00	1380.00
208694	50 x 1,50	31.30	915.00	1650.00
208698	61 x 1,50	34.50	1080.00	1840.00
208702	2 x 2,50	11.50	80.00	170.00
208703	3 x 2,50	11.70	118.00	240.00
208704	4 x 2,50	12.80	148.00	290.00
208705	5 x 2,50	13.90	191.00	365.00
208707	7 x 2,50	16.00	243.00	470.00
208712	12 x 2,50	20.80	395.00	615.00
208717	18 x 2,50	25.70	550.00	990.00
208724	25 x 2,50	30.30	780.00	1360.00

Aufmachung

auf gewünschte Länge geschnitten