

Ref. Std. VDE 282-15, TS EN 50525-2-83

SİMH C2



Conductor-iletken []
Conductor-iletken []
Conductor-iletken []
SİMH C2

Elektriksel Özellikler / Electrical Characteristics

Kesit (mm ²) Cross Section	0,50	0,75	1,0	1,5	2,5
İletken DC Direnci (Ω/Km) Conductor DC Resistance	39	26	19,5	13,3	7,98
Çalışma Gerilimi (V) Operating Voltage	300/500 V, 4 mm ² ≥ 450/750 V				
Test Gerilimi Test Voltage	2000 V, 4 mm ² ≥ 2500 V				
Kısa Devre Gerilimi Short Circuit Voltage	5000 V				
İzolasyon Direnci (M.Ω.Km) Insulation Resistance	20				

Teknik Özellikler / Technical Properties

	Sabit / Fixed	Hareketli / Flexible
Çalışma Sıcaklığı (°C) Temperature Range	- 60 °C +180 °C	- 25 °C +180 °C
	4xD	7,5xD
İletken Sıcaklığı Conductor Temperature	+180 °C	
Kısa Devre Sıcaklığı Short Circuit Temperature	+200 °C	

Ref. Std. VDE 282-15, TS EN 50525-2-83

SİMH C2

Kesit (n x mm ²) Cross Section	Dış Çap Outer Diameter	Cu Fak. (Kg/Km) Cu Factor. (Kg/Km)	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight (Kg/Km)	Kod No Code No
2x0,5	8,5	32	114	817050024
3x0,5	8,8	33	128	817050034
4x0,5	9,3	35	144	817050044
5x0,5	10,0	38	164	817050054
6x0,5	10,4	39	181	817050064
7x0,5	10,8	41	199	817050074
12x0,5	14,5	53	344	817050124
2x0,75	8,7	33	125	817080024
3x0,75	9,2	35	142	817080034
4x0,75	10,1	38	172	817080044
5x0,75	11,0	40	202	817080054
6x0,75	12,4	42	229	817080064
7x0,75	12,4	44	258	817080074
12x0,75	15,6	56	408	817080124
2x1,0	9,2	35	140	817100024
3x1,0	9,6	36	157	817100034
4x1,0	10,2	38	182	817100044
5x1,0	11,7	43	235	817100054
6x1,0	12,6	44	259	817100064
7x1,0	12,6	46	282	817100074
12x1,0	15,8	57	437	817100124
2x1,5	9,8	37	164	817150024
3x1,5	10,3	39	189	817150034
4x1,5	11,6	43	243	817150044
5x1,5	12,8	47	293	817150054
6x1,5	13,6	48	317	817150064
7x1,5	13,6	50	341	817150074
12x1,5	18,2	65	590	817150124
2x2,5	11,7	43	233	817250024
3x2,5	12,4	45	273	817250034
4x2,5	13,4	48	324	817250044
5x2,5	15,1	54	407	817250054
6x2,5	16,4	55	443	817250064
7x2,5	16,4	58	497	817250074
12x2,5	22,0	76	865	817250124