EUROFLEX® (N)HXCH FE180/E90

Info

Brandsäker kraft- och installationskabel • koncentrisk jord • halogenfri • elektrisk funktion 180 min för enskild kabel och 90 min för kablar på stege vid ev. brand

MER INFORMATION

ANVÄNDNINGSOMRÅDE	Brandsäker kraft- och installationskabel för strömförsörjning av hissar, belysning och brandlarmssystem.
UPPBYGGNAD	Ledare: Blank entrådig koppar klass 1, 1,5-16 mm2 Blank fåtrådig koppar klass 2, 25-300 mm2 Ledarisolation: Halogenfri specialblandning HI1 Ledarfärg: 2-ledare: blå, brun, 3-ledare: svart, grå, brun 4-ledare: blå, grå, brun, svart, >6-ledare: svart, siffermärkt Koncentrisk jordledare: Koppar / kopparband Yttermantel: Halogenfri specialblandning HM1 Färg: Orange
SPECIFIKATION	Driftspänning: 600 / 1000V Max. ledningstemp: 90°C Minsta böjradie: 12 x d Temp. område: –40°C/+90°C Halogenfri / Rökutveckling: IEC 60754 / IEC 61034 Brandspridningsklass: IEC 60332-3-24 Kat.C , VDE 0482-266-2-4 Brandklass: IEC 60331, VDE 0472-814, DIN4102-12 (E90) Standard: VDE 0266

BESKRIVNING

Artikelnummer	E-nummer	Ledarantal x area mm²	Yttre Ø ± 5%	Cu-tal kg/km	Vikt kg/km
199 7004 150		3 x 1,5/1,5	16,8	66	348
199 7005 150		4 x 1,5/1,5	17,9	81	398
199 7008 250		7 x 1,5/2,5	20,9	133	498
199 7013 150		12 x 1,5/2,5	26,2	205	718
199 7025 150		24 x 1,5/6	37,6	413	1305
199 7004 250		3 x 2,5/2,5	17,9	104	410
199 7005 250		4 x 2,5/2,5	19,2	128	470
199 7008 250		7 x 2,5/2,5	22,1	200	680
199 7013 250		12 x 2,5/4	28,4	335	1050
199 7025 250		24 x 2,5/10	40,9	696	1400
199 7004 400		3 x 4/4	18,9	161	500
199 7005 400		4 x 4/4	20,3	200	578
199 7005 600		4 x 6/6	22,5	297	726
199 7005 601		4 x 10/10	26,4	504	983
199 7005 602		4 x 16/16	29,3	796	1370
199 7005 603		4 x 25/16	33,1	1142	1904
199 7005 604		4 x 35/16	35,9	1526	2427
199 7005 605		4 x 50/25	41,1	2203	3177
199 7005 606		4 x 70/35	46,2	3082	4378
199 7005 607		4 x 95/50	51,9	4208	5803
199 7005 608		4 x 120/70	55,9	5388	7230
199 7005 609		4 x 150/70	60,9	6540	8707
199 7005 610		4 x 185/95	67,5	8159	10894
199 7005 611		4 x 240/120	74,4	10546	13933