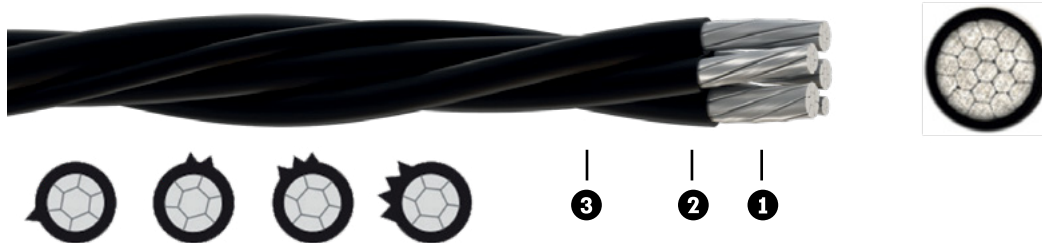



כבל תא"מ (תיל אווירי מבודד) ABC



CONSTRUCTION

Conductor

1  Standard aluminium (class2)


Insulation

2 **XLPE** XLPE UV

Messenger

3 **ALUMINIUM** Aluminium alloy

SPECIFICATIONS

 Min. bending radius
15xD

0.6/1 kV Rated voltage Uo/U

90° Max. conductor operating temperature

35 kV AC test voltage

250° Max. conductor short circuit temperature

כבל כוח מוליך אלומיניום עם בידוד פוליאתילן מוצלב עבור מתח 0.6/1kV

מבנה הכבל

אלומיניום שזור CLASS 2
סגסוגת אלומיניום
פוליאתילן מוצלב XLPE
0.6/1kV
90°C

סוג מוליך
תיל נשוא
בידוד
מתח עבודה
טמפרטורת עבודה מקסימלית (מוליך)

מיוצר עפ"י ת"י 1740 33229 NFC

משקל הכבל (kg/km)	קוטר חיצוני (mm)	חתך (mm ²)	מק"ט
130	14.2	2x16	sp-tm2x16
194	16.8	2x25	sp-tm2x25
945	31.8	3x50+54.6+2x25	sp-tm3x50+
900	31.7	3X70+54.6	sp-tm3x70
1,090	35	3x70+54.6+2x25	sp-tm3x70+
1,140	36	3x95+54.6+2x25	sp-tm3x95+
1,710	41.1	3x120+95+2x25	sp-tm3x120+
1,880	43	3x150+95+2x25	sp-tm3x150+
390	20.6	4X25	sp-tm4x25
690	27	4X50	sp-tm4x50
880	32	4X50+2X25	sp-tm4x50+
1,130	35	4X70+2X25	sp-tm4x70+
1,280	36	4X95	sp-tm4x95
1,470	38.5	4X95+2X25	sp-tm4x95+
488	23	5X25	sp-tm5x25
585	25.8	6X25	sp-tm6x25