

# ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ ՀԱՂՈՐԴԻՉ ՄԱԼՈՒԽՆԵՐ АЛЮМИНИЕВЫЕ ТОКОПРОВОДЯЩИЕ КАБЕЛИ ALUMINIUM CONDUCTOR CABLES

ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ ՀԱՂՈՐԴԻՉՈՎ ՄԱԼՈՒԽ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՎԱԾ  
ՊՈՂՊԱՏՅԱ ՄԻՋՈՒԿՈՎ  
КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, АРМИРОВАННЫЙ  
СТАЛЬЮ  
ALUMINIUM CONDUCTOR STEEL-REINFORCED CABLE

ACSR



**ACSR** Այլումինե հաղորդիչով մալուխ ամրանավորված պողպատյա միջուկով / Кабель с алюминиевой жилой, армированный сталью / Aluminium conductor steel-reinforced cable (ACSR)

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ	СТРУКТУРА	CONSTRUCTION
------------	-----------	--------------

- 1 Պողպատե միջուկ ST1A դասի / Тип стального сердечника ST1A / Steel core type ST1A
- 2 Ամբողջությամբ ալյումինե հաղորդիչ / ААС полностью алюминиевый проводник / AAC all aluminium conductor



ԿԻՐԱՌՈՒՄ	ПРИМЕНЕНИЕ	APPLICATION
----------	------------	-------------

Մալուխը հաճախ օգտագործվում է ցածր, միջին և բարձր լարման մալային էլեկտրահաղորդման գծերում, առաջնային և երկրորդային բաշխման մեջ:

Кабель часто используется в воздушных линиях электропередачи низкого, среднего и высокого напряжения, первичном и вторичном распределении.

Cable is often used in low, medium and high voltage overhead power transmission lines, primary and secondary distribution.

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՆՈՒԹՎԱԳՐԵՐ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

APPLICATION

Ջղերի չափի և քանակի ստանդարտ  
 Стандарт жилы кабеля  
 Resistance standard

ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՄ  
 AM-016/S.A.-0085-2023,  
 TP-TC-004/2011,  
 ГОСТ 22483-2012 (IEC 60228:2004 )

Ջղերի նոմինալ կտրվածքը	Պղնձե հաղորդիչ	Պողպատի հաղորդիչ	Հաշվարկային տրամագիծը	Հաշվարկային քաշը	Հաղորդիչի առավելագույն դիմադրությունը
Номинальное сечение жилы	Медный проводник	Стальной сердечни	Расчетный диаметр	Расчетная масса	Макс. сопротивление проводника
Nominal gross section	Copper conductor	Steel core	Overall diameter	Net weight	Max. DC conductor resistance
mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/km	ohm/km
10	6x1,34	1*1,34	-	-	-
16	6x1,85	1x85	5,5	63,5	1,7818
25	6x2,3	1x2,3	6,9	99,1	1,1521
35	6x2,8	1x2,8	8,4	146,6	0,7774
50	6x3,2	1x3,2	9,5	191,0	0,5951
70	6x3,8	1x3,8	11,3	272,1	0,4218
95	6x4,5	1x4,5	13,4	379,2	0,3007
120	30x2,2	7x2,2	15,3	522,2	0,2531
150	28x2,7	7x2,7	17,0	592,9	0,2039
185	30x2,8	7x2,8	19,5	838,8	0,1559
240	24x3,6	7x2,4	21,4	902,4	0,1182
300	34x3,96	7x2,65	23,8	1115,5	0,0958