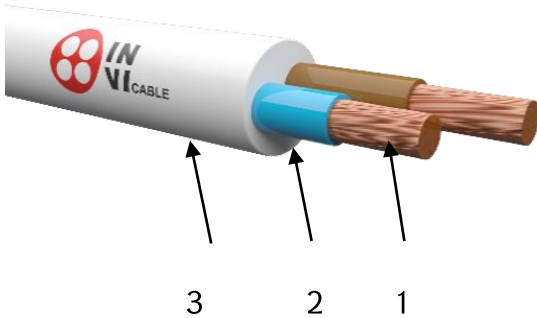


ՀԱՐՄՈՆԻԶԱՑՎԱԾ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՄԱԼՈՒԻՆՆԵՐ ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ КАБЕЛИ HARMONIZED INSTALATION CABLES

ՊՎԲ ՄԵԿՈՒՍԻԶՈՎ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՄԱԼՈՒԻՆՆԵՐ
КАБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ
PVC ISOLATED INSTALATION CABLES

H05/07VV-F
(ՊՎՑ)



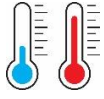
- H** Հարմոնիզացված ստանդարտներ / Гармонизированные стандарты / Harmonized standards
- 05** 300/500V
- 07** 450/750V
- V** Մեկուսիչը պոլիվինիլքլորիդային / ПВХ изоляция / PVC insulation
- V** Արտաքին շերտը պոլիվինիլքլորիդային / Внешняя оболочка из ПВХ / PVC outer sheath
- F** 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե ճկուն հաղորդիչ / Медный гибкий многожильный проводник 5-ого класса / Fine stranded copper conductor

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ	СТРУКТУРА	CONSTRUCTION	<p>1 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե ճկուն հաղորդիչ / Медный гибкий многожильный проводник 5-ого класса / Fine stranded copper conductor</p> <p>2 Մեկուսիչը պոլիվինիլքլորիդային / ПВХ изоляция / PVC insulation</p> <p>3 Արտաքին շերտը պոլիվինիլքլորիդային / Внешняя оболочка из ПВХ / PVC outer sheath</p>
------------	-----------	--------------	--



ԿԻՐԱՈՒՄ	ПРИМЕНЕНИЕ	APPLICATION	<p>Օգտագործվում են կենցաղային տեխնիկայում, որոնք ենթարկվում են չափավոր մեխանիկական բեռնվածության, ինչպես նաև կարող է շահագործվել խոնավ և թաց տարածքներում:</p> <p>Для бытовой техники, подвергающейся средним механическим нагрузкам, а также во влажных и сырых помещениях.</p> <p>For household appliances under medium mechanical stresses, also in damp and wet spraces.</p>
---------	------------	-------------	--

Մալուխի ստանդարտ Стандарт кабелья Standard cable		ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՄ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 6323-79 (IEC EN 50525-3-31)	
Ջղերի չափի և քանակի ստանդարտ Стандарт жилы кабеля Standard of Conductors for cables		ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՄ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 22483-2012 (IEC 60228:2004)	
Մեկուսացման հաստությունների, շերտերի և լարման փորձարկումների ստանդարտ Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением Standards for insulation thicknesses, shells and voltage tests		ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՄ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 23286-78 (VDE 0100-430)	
Հրդեհային անվտանգության պահանջների ստանդարտ Стандарт требования пожарной безопасности Standard Fire Safety Requirements		ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՄ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 31565-2012 (IEC 60332-1-2)	
Մեկուսիչի նյութը Материал изаляции Insulation material	Պոլիմիլիթրիդային / ՍՅՄ / ՍՅՑ / ПВХ / PVC	Մեկուսիչի գույնը Цвет изоляции Insulator Colour	DIN 47100
Աշխատանքային ջերմաստիճան Рабочая температура Working Temperature	-20C ⁰ /+70 C ⁰	Աշխատանքային առավելագույն ջերմաստիճանը Max. рабочая температура Max. Working Temperature	+70 C ⁰
Աշխատանքային լարում Рабочее напряжение Working Voltage	300/350V 450/750V	Փորձարկման լարում Испытательное напряжение Test Voltage	2500V
Մալուխի շահագործման երաշխիքային ժամկետ Гарантийный срок эксплуатации кабеля Warranty life of the cable	2 years after entering into exploitation, In the proper installation and working conditions	Ծառայության ժամկետ Срок службы Design life	Not less than 15 years
Ճկման նվազագույն տրամագիծը Мин. диаметр изгиба Bending min. diameter		6xD	



-20/+70°C

Working temperature



+70°C

Max working temperature



IEC 60332-1-2

Flame test standard



PVC

Insulation



0.3/0.5kV
0.45/0.75kV

Working Voltage



1.5-2.0kV

Test Voltage



+160°C

Short circuit temp

Ջղերի նոմինալ կտրվածքը	Պղնձե հաղորդիչ	Հաշվարկային տրամագիծը	Հաշվարկային քաշը	Հաղորդիչի առավելագույն դիմադրություն	Ընթացիկ թողունակության հզորությունը
Номинальное сечение жилы	Медный проводник	Расчетный диаметр	Расчетная масса	Макс. сопротивление проводника	Текущая пропускная мощность
Nominal gross section	Copper conductor	Overall diameter	Net weight	Max. DC Conductor Resistance	Current carrying capacity
mm ²	mm	mm	kg/km	ohm/km	A
2x0.5	16x0,2	5.0	35	39.00	8
2x0.75	24x0.2	6,2	55	26.00	13
2x1	32x0.2	6,6	65	19.50	16
2x1.5	28x0.26	7,6	90	13.30	20
2x2.5	50x0.25	9,2	130	7.98	27
2x4	56x0.3	11.0	180	4.95	34
2x6	84x0.3	12.40	267	3.30	-
2x10	80x0.4	15.20	448	1.91	-
2x16	224x0.3	17.60	633	1.21	-
3x0.5	16x0,2	5.4	40	39.00	8
3x0.75	24x0.2	6.5	65	26.00	13
3x1	32x0.2	7.2	80	19.50	16
3x1.5	28x0.26	8.5	110	13.30	20
3x2.5	50x0.25	10.0	165	7.98	27
3x4	56x0.3	11.4	230	4.95	34
3x6	84x0.3	13.20	328	3.30	-
3x10	80x0.4	16.40	556	1.91	-
3x16	224x0.3	19.40	814	1.21	-
4x0.5	16x0,2	5.8	50	39.00	8
4x0.75	24x0.2	7.1	75	26.00	13
4x1	32x0.2	7.8	95	19.50	16
4x1.5	28x0.26	9.5	140	13.30	20
4x2.5	50x0.25	11.0	200	7.98	27
4x4	56x0.3	12.5	290	4.95	34
4x6	84x0.3	14.40	408	3.30	45
4x10	80x0.4	18.50	721	1.91	63
4x16	224x0.3	21.40	1028	1.21	-
4x25	196x0.4	26.00	1430	-	82
4x35	189x0.49	-	-	-	-
4x50	266x0.49	-	-	-	-
4x70	266x0.58	-	-	-	-
4x95	361x0.58	-	-	-	-
5x0.5	16x0,2	6.2	70	39.00	8

5x0.75	24x0.2	8.0	100	26.00	13
5x1	32x0.2	8.7	118	19.50	16
5x1.5	28x0.26	10.5	167	13.30	20
5x2.5	50x0.25	12.6	258	7.98	27
5x4	56x0.3	13.90	350	4.95	34
5x6	84x0.3	-	-	-	-
5x10	80x0.4	-	-	-	-
5x16	224x0.3	-	-	-	-
5x25	196x0.4	-	-	-	-
5x35	189x0.49	-	-	-	-