

## ХОМУТ КАБЕЛЬНЫЙ ТИПА ХКн. ПЛОЩАДКА САМОКЛЕЯЩАЯСЯ ДЛЯ ХОМУТА

### Паспорт

УНН31/32.001.1

**RU**

Хомут кабельный типа ХКн товарного знака IEK (далее – хомут) предназначен для бандажирования в пучок и крепления проводов или кабелей при проведении электромонтажных работ.

Площадка самоклеящаяся для хомута товарного знака IEK (далее – площадка) предназначена для фиксации хомута на ровных поверхностях при помощи клейкого основания.

Область применения – монтаж электрической проводки на объектах гражданского и промышленного строительства.

При выборе иных (дополнительных) областей применения изделий, исходя из эксплуатационной целесообразности, необходимо учитывать требования настоящего документа.

Хомут и площадка соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 62275.

Основные технические данные хомута и площадки приведены в таблице 1.

Хомут черного цвета стоек к воздействию ультрафиолетового излучения.

Основные размеры хомута приведены на рисунке 1 и в таблице 2.

Основные размеры площадки приведены на рисунке 2 и в таблице 3.

Комплект поставки изделий указан в таблицах 4, 5.

Работы по монтажу хомута и площадки должны выполняться с соблюдением требований безопасности и охраны труда при проведении строительных и электромонтажных работ.

Рекомендуется вскрывать упаковку изделий непосредственно перед началом монтажа. В случае, если дальнейшее использование изделий предполагается через длительное время, необходимо герметично запечатывать вскрытую упаковку.

Рекомендуемый шаг установки хомута – 0,5 м. Для повышения надежности допускается дублировать хомут через несколько шагов.

При монтаже хомута свободный конец заводится в отверстие замка и затягивается вокруг соединяемых кабелей. Устройство замка обеспечивает фиксацию хомута в определенном положении без возможности обратного хода.

Для крепления хомута на гладких поверхностях должна использоваться самоклеящаяся площадка. Перед установкой площадки поверхность необходимо очистить и обезжирить.

**EN**

HKn cable tie of IEK trademark (hereinafter – the tie) is designed for bundling and fastening of wires or cables during electrical installation works.

Self-adhesive support for tie of IEK trademark (hereinafter – the support) is designed to fix the tie on flat surfaces by means of an adhesive base.

Field of application – mounting of electrical wiring in civil and industrial construction.

When selecting other (additional) applications of the products, based on operational feasibility, the requirements of this document should be taken into account.

Tie and support meet the requirements of IEC 62275.

The main technical data of the tie and the support are given in table 1.

Black tie is resistant to UV radiation.

The main dimensions of the tie are shown in figure 1 and table 2.

The main dimensions of the support are shown in figure 2 and table 3.

The package contents of the products are listed in table 4, 5.

Works on mounting the tie and the support should be carried out in accordance with the safety and labor protection requirements for construction and electrical installation works.

It is recommended to open the product package just before installation. If further use of products is expected after a long time, it is necessary to hermetically seal the opened package.

The recommended installation pitch of the tie is 0.5 m. To increase reliability, it is allowed to duplicate the clamp in several steps.

When installing the tie, the free end is inserted into the lock hole and tightened around the cables to be connected. The design of the lock provides fixation of the tie in a certain position without the possibility of reverse movement.

Self-adhesive support should be used to fix the tie on smooth surfaces. The surface should be cleaned and degreased before installation of the support.

Таблица / Table 1

Наименование показателя / Parameter denomination	Значение для изделия типа / Value for product of following type	
	ХКн/НКн	Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support
Материал / Material	Полиамид / Polyamide 6.6 (ПА66)	
Цвет / Color	Белый / White (RAL 9016) Черный / Black (RAL 9017)	
Предел прочности хомута / Tensile strength of clamp, N:		
ХКн/НКн 2,5×L	80	—
ХКн/НКн 3,6×L	180	—
ХКн/НКн 4,8×L	220	—
ХКн/НКн 7,6×L	550	—
ХКн/НКн 8,8×L	760	—
Выдерживаемое усилие площадки / Withstanding force of support*, N:		
Площадка / Support 20×20	—	Fx – 70; Fy – 15
Площадка / Support 25×25	—	Fx – 90; Fy – 20
Площадка / Support 30×30	—	Fx – 120; Fy – 30
Площадка / Support 40×40	—	Fx – 150; Fy – 35
Температура монтажа / Installation temperature, °C		
Горючесть / Combustibility	Не распространяющие горение / Flame retardant	
Токсичность / Toxicity level	Не выделяющие токсичных веществ при нормальной эксплуатации / Not emitting toxic substances during normal operation	
Срок службы, лет / Service life, years	5	
Гарантия (со дня продажи), лет / Warranty (from the date of sale), years**	1	

\* Смотри рисунок / See figure 2.

\*\* При условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. / If the consumer observes the rules of installation, operation, transportation and storage.



Таблица / Table 2

Наименование / Denomination	Размеры / Dimensions, mm				Диапазон диаметров закрепляемых пучков проводов / Range of diameters of fixed wire bundles, mm	
	W	L	L1	s		
ХКн/НКн 2,5×60	2,5	60	41	0,90	4...10	
ХКн/НКн 2,5×80		80	49		1,00	4...15
ХКн/НКн 2,5×100		100	68			4...20
ХКн/НКн 2,5×120		120	88			
ХКн/НКн 2,5×150		149	117	4...35		
ХКн/НКн 2,5×160		178	142			
ХКн/НКн 2,5×200		202	163	1,20	4...50	
ХКн/НКн 2,5×250		249	217	1,12	4...65	
ХКн/НКн 3,6×100	3,6	100	64	1,05	5...20	
ХКн/НКн 3,6×120		120	82		5...30	
ХКн/НКн 3,6×150		149	114	1,15		5...35
ХКн/НКн 3,6×180		179	147		5...45	
ХКн/НКн 3,6×200		201	164	5...50		
ХКн/НКн 3,6×250		251	214		1,20	5...65
ХКн/НКн 3,6×300		301	264	5...80		
ХКн/НКн 3,6×370		364	326			5...100
ХКн/НКн 4,8×120	4,8	119	82	1,20	5...30	
ХКн/НКн 4,8×160		161	117		5...35	
ХКн/НКн 4,8×180		160	143	1,25		5...45
ХКн/НКн 4,8×200		199	160		5...50	
ХКн/НКн 4,8×250		250	160	1,30		5...65
ХКн/НКн 4,8×300		301	260		5...80	
ХКн/НКн 4,8×350		350	310	1,40		5...95
ХКн/НКн 4,8×400		400	360		5...105	
ХКн/НКн 4,8×450		448	405	5...120		
ХКн/НКн 4,8×500		500	452		5...135	
ХКн/НКн 7,6×300		7,6	300	252	1,30	6...80
ХКн/НКн 7,6×350			352	295	1,40	6...95
ХКн/НКн 7,6×400	400		345	1,50	6...110	
ХКн/НКн 7,6×450	448		395		6...120	
ХКн/НКн 7,6×500	498		446	1,55	6...140	

Продолжение таблицы / Continuation of table 2

Наименование / Denomination	Размеры / Dimensions, mm				Диапазон диаметров закрепляемых пучков проводов / Range of diameters of fixed wire bundles, mm
	W	L	L1	s	
ХКн/НКн 8,8×400	8,8	399	337	1,60	8...110
ХКн/НКн 8,8×450		447	387		8...120
ХКн/НКн 8,8×500		497	439		8...140
ХКн/НКн 8,8×650		650	579		8...190
ХКн/НКн 8,8×750		751	671		8...220
ХКн/НКн 8,8×800		800	725	1,70	8...250
ХКн/НКн 8,8×1000		1000	912	1,80	8...290

Таблица / Table 3

Наименование / Denomination	B, mm	H, mm	L, mm	W, mm
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 20×20	3,6	4,5	20	20
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 25×25	7,6	6,5	25	25
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 30×30	9,0	9,0	30	30
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 40×40	11,5	7,5	40	40

Таблица / Table 4

Наименование / Denomination	Количество на индивидуальную упаковку, шт. / Quantity per individual package, pcs.
ХКн/НКн 2,5×L	50/100/500
ХКн/НКн 3,6×L	
ХКн/НКн 4,8×L	100
ХКн/НКн 7,6×L	
ХКн/НКн 8,8×L	
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 20×20	20/100
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 25×25	
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 30×30	
Площадка самоклеящаяся / Self-adhesive support 40×40	

Таблица / Table 5

Артикул / Наименование / Order code / Denomination	Тип / Type	Цвет / Color	Кол-во, шт. / Qty, pcs.	Количество на индивидуальную упаковку, шт. / Quantity per individual package, pcs.	
UNH35-N01-050 Набор хомутов / Ties set 2,5×100	ХКн/НКп 2,5×100	Белый / White	25	50	
	ХКн/НКп 2,5×100	Черный / Black	25		
UNH35-N02-050 Набор хомутов / Ties set 2,5×150	ХКн/НКп 2,5×150	Белый / White	25		
	ХКн/НКп 2,5×150	Черный / Black	25		
UNH35-N03-050 Набор хомутов / Ties set 2,5×200	ХКн/НКп 2,5×200	Белый / White	25		
	ХКн/НКп 2,5×200	Черный / Black	25		
UNH35-N04-050 Набор хомутов / Ties set 2,5×250	ХКн/НКп 2,5×250	Белый / White	25		
	ХКн/НКп 2,5×250	Черный / Black	25		
UNH35-N01-075 Набор хомутов / Ties set 2,5×100; 2,5×150; 2,5×200	ХКн/НКп 2,5×100	Белый / White	25		75
	ХКн/НКп 2,5×150		25		
	ХКн/НКп 2,5×200		25		
UNH35-N02-075 Набор хомутов / Ties set 2,5×100; 2,5×150; 2,5×200	ХКн/НКп 2,5×100	Черный / Black	25		
	ХКн/НКп 2,5×150		25		
	ХКн/НКп 2,5×200		25		
UNH35-N03-075 Набор хомутов / Ties set 3,6×200; 3,6×250; 3,6×300	ХКн/НКп 3,6×200	Белый / White	25		
	ХКн/НКп 3,6×250		25		
	ХКн/НКп 3,6×300		25		
UNH35-N04-075 Набор хомутов / Ties set 3,6×200; 3,6×250; 3,6×300	ХКн/НКп 3,6×200	Черный / Black	25		
	ХКн/НКп 3,6×250		25		
	ХКн/НКп 3,6×300		25		

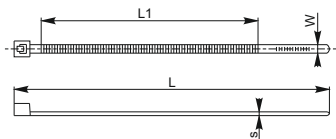


Рисунок / Figure 1

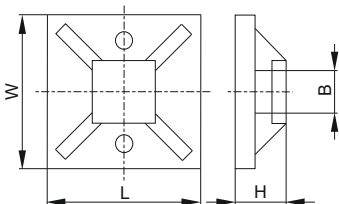


Рисунок / Figure 2

В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации: / During the warranty period and in the event of a claim, contact the seller or the organizations:

#### **Российская Федерация**

##### **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область, г. Подольск,  
проспект Ленина, дом 107/49, офис 457  
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27  
info@iek.ru, www.iek.ru

#### **Ukraine**

##### **LLC "TRADE HOUSE**

##### **UKRELEKTROKOMPLEKT"**

08132, Ukraine, Kiev region,  
Kyevo-Svyatoshinskiy district,  
Vishnevoe, Kievskaya street 6-V  
Tel.: +38 (044) 536-99-00  
info@iek.com.ua, www.iek.ua

#### **Republic of Moldova**

##### **"IEK TRADE" LLC**

21 Maria Dragan str., Chisinau, MD-2044  
Tel.: +373 (22) 479-065, 479-066  
Fax: +373 (22) 479-067  
info@iek.md; infomd@md.iek.ru  
www.iek.md

#### **Республика Беларусь**

##### **Представительство ООО "ИЭК ХОЛДИНГ" в Республике Беларусь**

220025, г. Минск, ул. Шафарнянская,  
д. 11, пом. 36  
Тел.: +375-17-363-44-12(11)  
iek.by@iek.ru, www.iek.ru

#### **Russian Federation**

##### **LLC "IEK HOLDING"**

107/49 Prospect Lenina, office 457, Podolsk,  
Moscow region, 142100  
Tel./fax: +7 (495) 542-22-27  
info@iek.ru, www.iek.ru

#### **Mongolia**

##### **"IEK Mongolia" LLC**

Mongolia, Ulan-Bator, 20th lot of,  
Bayangol District, Western Industrial Area-  
16100, Moscow street-9  
Tel.: +976 7015-28-28,  
Fax: +976 7016-28-28  
info@iek.mn, www.iek.mn

#### **Asian countries**

##### **Republic of Kazakhstan**

##### **LLP "TH IEK KAZ"**

71A mkr. Akzhol, s. Irgeli, Karasaiskiy district,  
Almaty region, 040916  
Tel.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50  
infokz@iek.ru, www.iek.kz

#### **Europe**

##### **Latvia**

##### **SIA "IEK Northern Europe"**

Maskavas Street 497, Rumbula, Stopinu  
parish, Ropazu district, LV-2121, Latvia  
Tel: +371 67205159, +371 28684723  
infoneu@iek.group, www.iek.global

**Republic of Uzbekistan****FE "AziaElektroKomplekt" LLC**

Registered address: house 5, passage 2,  
Mukhtara Ashrafi street, Yashnabad district,  
Tashkent, 100074

Address for filing consumers' claims: house  
4, passage 2, Mukhtara Ashrafi street,  
Yashnabad district, Tashkent, 100074

Tel: +99878 122 84 31, +99878 122 84 32

info@iek.uz, www.iek.uz

**Caucasus Countries****Georgia****"IveriaElektroKomplekt" LLC**

Registered address: Shuamta str., N20,  
Samgonis District, Tbilisi, 0182

Address for filing consumers' claims: office  
323B, Dadiani str., N7, Tbilisi, 0101

Tel: +995 032 2831014

www.iek.com.ge

**Свидетельство о приёме / Acceptance certificate**

Хомут кабельный типа ХКн и площадка самоклеящаяся для хомута изготовлены в соответствии с действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации. / НКп cable tie and self-adhesive support for tie are manufactured in accordance with the current technical documentation and are recognized as suitable for operation.

Номер партии, месяц и год изготовления изделия указаны на упаковке в графах «ПАРТИЯ» и «ДАТА». / The batch number, month and year of manufacture are indicated on the package in the "BATCH" and "DATE" columns.

Штамп ОТК / QC stamp \_\_\_\_\_

Дата продажи / Date of sale \_\_\_\_\_

Штамп магазина / Store stamp \_\_\_\_\_



**Произведено:** НИНГБО ФЕНГТАЙ ПЛАСТИК ЭЛЕКТРИК КО., ЛТД  
ЦЗИНЬТЭН РОАД 8, УСЯН ИНДАСТРИАЛ ЗОУН,  
НИНГБО, ЧЖЕЦЗЯН, КИТАЙ

**Импортер:** ООО «ЭНЕРДЖИ ЛОДЖИСТИКС»

142100, Московская область, город Подольск, улица Комсомольская, дом 1,  
строение 2, помещение 1, номер на плане 10

**Made by:** NINGBO FENGTAI PLASTIC ELECTRIC CO., LTD  
NO.8, JINTENG RD., WUXIANG INDUSTRIAL ZONE, NINGBO ZHEJIANG, CHINA

**Authorised representative in EU (importer):** SIA "IEK Northern Europe"  
Maskavas iela 497, Rumbula, Stopiņi pagasts, Ropažu novads, LV-2121, Latvia

**Nhà nhập khẩu:** CÔNG TY TNHH IEK ĐÔNG NAM Á

Phòng 23, Lầu 2, Tòa nhà Hado Airport, số 2 Hồng Hà, Phường 2, Quận Tân Bình,  
Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

infosea@iek.group