

НАКОНЕЧНИКИ СЕРИЙ НКИ, НВИ



Сертификат ТР ТС



Декларация соответствия



Назначение

- Для оконцевания многожильных (гибких) медных проводов.

Применение



- При монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепёжное соединение на основе винтовой фиксации.
- При эксплуатации оборудования в условиях вибрации.
- При необходимости оперативных изменений электрических цепей.

Материалы

- Наконечник – электротехническая медь М1.
- Покрытие – электролитическое лужение.
- Изоляция – ПВХ.

Преимущества

- При монтаже наконечников НВИ не требуется полный демонтаж крепежного соединения, достаточно ослабить винтовую фиксацию.
- Наконечники выпускаются с изоляцией трех стандартных цветов (красный, синий, желтый) в соответствии с определенным диапазоном сечений провода.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -10 до +75
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

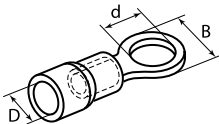
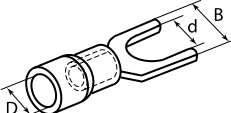
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А
Наконечники серии НКИ					
	Наконечник НКИ 1,25-4 кольцо 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0001	1,5	красный	19
	Наконечник НКИ 1,25-5 кольцо 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0002			
	Наконечник НКИ 1,25-6 кольцо 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0003			
	Наконечник НКИ 2-4 кольцо 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0004	2,5	синий	27
	Наконечник НКИ 2-5 кольцо 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0005			
	Наконечник НКИ 2-6 кольцо 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0006			
	Наконечник НКИ 5,5-4 кольцо 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0007	6	желтый	48
	Наконечник НКИ 5,5-5 кольцо 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0008			
	Наконечник НКИ 5,5-6 кольцо 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0009			
	Наконечник НКИ 5,5-8 кольцо 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0502-0010			
Наконечники серии НВИ					
	Наконечник НВИ 1,25-3 вилка 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0001	1,5	красный	19
	Наконечник НВИ 1,25-4 вилка 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0002			
	Наконечник НВИ 1,25-5 вилка 0,5-1,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0003			
	Наконечник НВИ 2-4 вилка 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0004	2,5	синий	27
	Наконечник НВИ 2-5 вилка 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0005			
	Наконечник НВИ 2-6 вилка 1,5-2,5 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0006			
	Наконечник НВИ 5,5-4 вилка 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0007	6	желтый	48
	Наконечник НВИ 5,5-5 вилка 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0008			
	Наконечник НВИ 5,5-6 вилка 4-6 мм (100 шт) TDM	SQ0503-0009			

Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка, шт.	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
		Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
						Длина	Ширина	Высота
SQ0502-0001	100	20	0,94	240	12,1	380	370	170
SQ0502-0002			1,20		15,2			
SQ0502-0003		10	0,94	120	12,0	370	380	380
SQ0502-0004		15	0,99	180	12,7	380		
SQ0502-0005			1,13		14,4			
SQ0502-0006		10	1,11	120	14,1	370	160	380
SQ0502-0007			1,22		15,4		380	380
SQ0502-0008		5	0,81	60	10,5			
SQ0502-0009			0,82		10,6			
SQ0502-0010			0,93		12,0			
SQ0503-0001		20	1,05	240	13,3	380	370	170
SQ0503-0002			1,06		13,6			
SQ0503-0003		15	0,93	180	12,0	380	370	
SQ0503-0004			0,98		12,6			
SQ0503-0005			1,03		13,2	380	380	
SQ0503-0006		10	0,72	120	9,4	370	370	
SQ0503-0007		5	0,67	60	8,8	380	380	
SQ0503-0008			0,65		8,6			
SQ0503-0009			0,64		8,5			

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размеры, мм		
		d	D	B
Наконечники серии НКИ				
	SQ0502-0001	4,3	4,3	6,6
	SQ0502-0002	5,3		8
	SQ0502-0003	6,5		11,6
	SQ0502-0004	4,3	4,9	6,6
	SQ0502-0005	5,3		8,5
	SQ0502-0006	6,5		12
	SQ0502-0007	4,3	6,7	7,2
	SQ0502-0008	5,3		9,5
	SQ0502-0009	6,5		12
	SQ0502-0010	8,4		15
Наконечники серии НВИ				
	SQ0503-0001	3,2	4,3	5,7
	SQ0503-0002	4,3		6,4
	SQ0503-0003	5,3		8,1
	SQ0503-0004	4,3	4,9	6,4
	SQ0503-0005	5,3		8,1
	SQ0503-0006	6,5		9,5
	SQ0503-0007	4,3	6,7	8,3
	SQ0503-0008	5,3		9
	SQ0503-0009	6,5		12

НАКОНЕЧНИКИ ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ КРУГЛЫЕ СЕРИИ НкИш



Декларация соответствия



Назначение

- Для оконцевания медных проводов с последующим крепежом наконечников к клеммам электрического оборудования.

Применение



- При монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепежное соединение на основе винтовой фиксации.
- При необходимости оперативных изменений электрических цепей.

Материалы

- Наконечник – латунь.
- Покрытие – электротехническое лужение.
- Изоляция – ПВХ.

Преимущества

- Мультидиапазонная альтернатива втулочным наконечникам.
- Наконечники выпускаются с изоляцией трех стандартных цветов (красный, синий, желтый) в соответствии с определенным диапазоном сечений провода.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -10 до +75
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм ²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А
	Наконечник круглый штыревой НкИш 0,5-1,5 красный (100шт) TDM	SQ0545-0001	1,5	красный	19
	Наконечник круглый штыревой НкИш 1,5-2,5 синий (100шт) TDM	SQ0545-0002	2,5	синий	27
	Наконечник круглый штыревой НкИш 4,0-6,0 желтый (100шт) TDM	SQ0545-0003	6	желтый	48

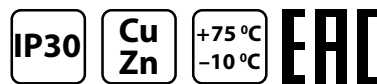
Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка, шт.	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
		Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
						Длина	Ширина	Высота
SQ0545-0001	100	15	1,04	180	10,1	380	370	165
SQ0545-0002			1,08					
SQ0545-0003		8	1,21	96	13,4			

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размеры, мм			
		d	L	L1	B
	SQ0545-0001	1,5	22	12	1,9
	SQ0545-0002	2,4			
	SQ0545-0003	3,2			

РАЗЪЕМЫ СЕРИЙ Рп, Рш, РпИо



Сертификат ТР ТС



Декларация соответствия



Назначение

- Разъемы плоские Рп (вилка/розетка) и разъемы штекеры Рш (вилка/розетка) предназначены для формирования изолированных разъемных соединений цепи по принципу «вилка/розетка».
- Разъемы РпИо позволяют создать разъемное соединение с ответвлением от основной цепи.

Применение

- Для оперативного размыкания/замыкания цепи.
- Для переключения различных контуров электрических схем в новые конфигурации.

Материалы

- Разъем – никелированная латунь.
- Изоляция – ПВХ.

Преимущества

- Три цвета изоляции (красный, синий, желтый) в соответствии с величиной максимального сечения (мм²) разъема.
- На групповой и индивидуальной упаковке указывается типоразмер, что облегчает подбор необходимого разъема.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -10 до +75
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

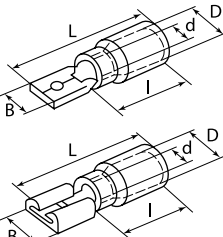
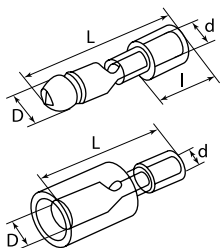
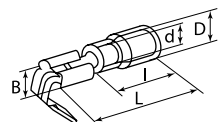
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А
Разъемы плоские серии Рп					
	Разъем РпИм 5,5-6-0,5 плоский (мама) (100 шт) TDM	SQ0504-0006	6	желтый	24
	Разъем РпИп 5-6-0,8 плоский (папа) (100 шт) TDM	SQ0504-0008			
	Разъем РпИп 1,25-5-0,8 плоский (папа) (100 шт) TDM	SQ0504-0007	1,5	красный	10
	Разъем РпИм 1,25-5-0,8 плоский (мама) (100 шт) TDM	SQ0504-0002			
	Разъем РпИм 1,25-250 плоский (мама) (100 шт) TDM	SQ0504-0003	2,5	синий	15
	Разъем РпИм 2-5-0,8 плоский (мама) (100 шт) TDM	SQ0504-0004			
	Разъем РпИм 2-250 плоский (мама) (100 шт) TDM	SQ0504-0005			
	Разъем РпИп 2-5-0,8 плоский (папа) (100 шт) TDM	SQ0504-0001			
Разъемы-штекеры серии Рш					
	Разъем РшИп 1,25-4 штекер (папа) (100 шт) TDM	SQ0505-0004	1,5	красный	10
	Разъем РшИп 2-5-4 штекер (папа) (100 шт) TDM	SQ0505-0005	2,5	синий	15
	Разъем РшИп 5,5-4 штекер (папа) (100 шт) TDM	SQ0505-0006	6	желтый	24
	Разъем РшИм 1,25-5-4 штекер (мама) (100 шт) TDM	SQ0505-0001	1,5	красный	10
	Разъем РшИм 2-5-4 штекер (мама) (100 шт) TDM	SQ0505-0002	2,5	синий	15
	Разъем РшИм 5,5-6-4 штекер (мама) (100 шт) TDM	SQ0505-0003	6	желтый	24
Разъемы плоские изолированные ответвительные серии РпИо					
	Разъем плоский изолированный ответвительный РпИо 1,5-7-0,8 красный (100 шт) TDM	SQ0522-0001	0,75 – 1,5	красный	10
	Разъем плоский изолированный ответвительный РпИо 2,5-7-0,8 синий (100 шт) TDM	SQ0522-0002	1,5 – 2,5	синий	15
	Разъем плоский изолированный ответвительный РпИо 6,0-7-0,8 желтый (100 шт) TDM	SQ0522-0003	4,0 – 6,0	желтый	24

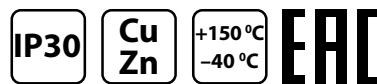
Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка, шт.	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
		Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
						Длина	Ширина	Высота	
SQ0504-0001	100	20	1,10	240	14,0	370	160	380	
SQ0504-0002			1,12		14,3		380	170	
SQ0504-0003		10	0,68	120	9,0	380			
SQ0504-0004		20	1,23	240	15,5	370	160	380	
SQ0504-0005		10	0,73	120	9,5		370	160	
SQ0504-0006			0,90		11,6			170	
SQ0504-0007		20	1,00	240	12,8	380	380		170
SQ0504-0008		10	0,86	120	11,1				
SQ0505-0001		5	0,54	60	7,3			370	
SQ0505-0002			0,56		7,5				
SQ0505-0003		20	0,68	240	9,0	370	170		
SQ0505-0004			1,15		14,6				
SQ0505-0005		15	0,90	180	11,6	370	160		380
SQ0505-0006		10	1,06	120	13,5		190		380
SQ0522-0001		5	0,59		60	15,0			
SQ0522-0002			0,60	8,0					
SQ0522-0003			0,68	9,0					

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размеры, мм				
		B	D	d	L	I
Разъемы плоские серии Pп						
	SQ0504-0007	4,75	4,3	1,7	20,5	10,7
	SQ0504-0001			2,3		
	SQ0504-0008	6,35	5,7	3,4	25	13,5
	SQ0504-0002	5,6	3,8	1,7	21,5	10,7
	SQ0504-0003	7,4			19	10,3
	SQ0504-0004	5,6	4,3	2,3	21,5	10,7
	SQ0504-0005	7,4			20,5	
	SQ0504-0006		5,7	3,4	25	13,5
Разъемы-штекеры серии Pш						
	SQ0505-0004	–	4	1,7	21	10,3
	SQ0505-0005			2,3		
	SQ0505-0006			3,4	24,7	13,7
	SQ0505-0001			1,7	26,5	–
	SQ0505-0002			2,3	24,5	
	SQ0505-0003			3,4	25	
Разъёмы плоские изолированные ответвительные серии PпИю						
	SQ0522-0001	–	3,6	1,9	21	10,5
	SQ0522-0002	7,5	4	2,4	22	11
	SQ0522-0003	–	5,5	3,6	25	13,5

НАКОНЕЧНИКИ-ГИЛЬЗЫ СЕРИЙ Е, НШВИ (2), НШВН



Декларация соответствия



Назначение

- Для оконцевания многожильных гибких проводов и подключения их к контактным зажимам различного электрооборудования.

Применение

- Простой и быстрый монтаж: наконечники полностью заменяют обязательный процесс облуживания многопроволочных медных проводов при монтаже различного электрооборудования.
- Надежность электрического контакта.
- Возможность подключения сразу 2-х проводов при использовании наконечников НШВИ (2).
- Легкий подбор нужного размера благодаря цветной маркировке манжет и наличию типоразмера наконечника на групповой и индивидуальной упаковке.

Материалы

- Наконечники – латунь.
- Изоляция – ПВХ.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -40 до +150
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

Преимущества



Зачищенный конец многожильного провода заводится внутрь полой концевой трубки и затем опрессовывается вместе с ней при помощи специального инструмента – обжимных клещей КО. Таким образом, возникает единая конструкция, надёжно фиксирующая пучок многопроволочной жилы.



Все наиболее часто применяемые типоразмеры наконечников-гильз в сегментированном пластиковом боксе.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм ²	Длина втулочной части, мм
Наконечники-гильзы серии Е				
	Наконечник-гильза E0508 0,5 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0012	0,5	8
	Наконечник-гильза E7508 0,75 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0011	0,75	
	Наконечник-гильза E1008 1 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0002	1	12
	Наконечник-гильза E1012 1 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0001		
	Наконечник-гильза E1508 1,5 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0013	1,5	8
	Наконечник-гильза E2508 2,5 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0014	2,5	
	Наконечник-гильза E4009 4 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0003	4	9
	Наконечник-гильза E6012 6 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0004	6	12
	Наконечник-гильза E6018 6 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0005		18
	Наконечник-гильза E10-12 10 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0006	10	12
	Наконечник-гильза E16-12 16 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0007	16	
	Наконечник-гильза E25-16 25 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0008	25	16
	Наконечник-гильза E35-16 35 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0009	35	
	Наконечник-гильза E50-20 50 мм ² с изолированным фланцем (100 шт) TDM	SQ0512-0010	50	20

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм ²	Длина втулочной части, мм
Наборы наконечников-гильз серии Е				
	Набор наконечников-гильз серии Е №1 (E0508, E7508, E1008, E1508, E2508) TDM	SQ0512-0016	0,5; 0,75; 1; 1,5; 2,5	8
	Набор наконечников-гильз серии Е №2 (E4009, E6012, E10-12, E16-12) TDM	SQ0512-0017	4; 6; 10; 16	9; 12
Наконечники штыревые втулочные изолированные (двойные) серии НШВИ (2)				
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,5x8 оранжевый (100 шт) TDM	SQ0521-0001	2x0,5	8
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,75x8 темно-красный (100 шт) TDM	SQ0521-0002	2x0,75	
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,75x10 белый (100 шт) TDM	SQ0521-0003		10
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,0x8 светло-зеленый (100 шт) TDM	SQ0521-0004	2x1	8
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,0x10 желтый (100 шт) TDM	SQ0521-0005		10
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,5x8 коричневый (100 шт) TDM	SQ0521-0006	2x1,5	8
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,5x12 красный (100 шт) TDM	SQ0521-0007		12
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 2,5x10 фиолетовый (100 шт) TDM	SQ0521-0008	2x2,5	10
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 2,5x12 синий (100 шт) TDM	SQ0521-0009		12
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 4,0x12 серый (100 шт) TDM	SQ0521-0010	2x4	
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 6,0x14 черный (100 шт) TDM	SQ0521-0011	2x6	14
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 10,0x14 слоновая кость (100 шт) TDM	SQ0521-0012	2x10	
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 16,0x14 зеленый (100 шт) TDM	SQ0521-0013	2x16	
Наконечники штыревые втулочные неизолированные серии НШВН				
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 0506 (100 шт) TDM	SQ0523-0001	0,5	6
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 7506 (100 шт) TDM	SQ0523-0002	0,75	
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 1006 (100 шт) TDM	SQ0523-0003	1	
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 1507 (100 шт) TDM	SQ0523-0004	1,5	7
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 2507 (100 шт) TDM	SQ0523-0005	2,5	
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 4009 (100 шт) TDM	SQ0523-0006	4	9
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 6010 (100 шт) TDM	SQ0523-0007	6	10
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 10-12 (100 шт) TDM	SQ0523-0008	10	12
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 16-12 (100 шт) TDM	SQ0523-0009	16	
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 25-16 (100 шт) TDM	SQ0523-0010	25	16
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 35-16 (100 шт) TDM	SQ0523-0011	35	
	Наконечник штыревой втулочный неизолированный НШВН 50-20 (100 шт) TDM	SQ0523-0012	50	20

Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка, шт.	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
		Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
						Длина	Ширина	Высота
SQ0512-0001	100	40	0,37	960	14,7	380	370	320
SQ0512-0002		50	0,31	1200	15,4			
SQ0512-0003		20	0,69	480	13,7			
SQ0512-0004		15	1,05	360	15,7			
SQ0512-0005		10	1,35	240	13,5	300	365	380
SQ0512-0006			1,38		13,8	345	375	400
SQ0512-0007		6	1,97	144	11,8	380	370	320
SQ0512-0008		3	3,33	72	10			
SQ0512-0009		2	4,25	48	8,5			
SQ0512-0010		1	8,14	24	8,1	380	370	320
SQ0512-0011		60	0,26	1440	15,5	460	390	280
SQ0512-0012			0,24		14,4	480	380	290
SQ0512-0013		40	0,38	960	15	345	375	400
SQ0512-0014		30	0,46	720	13,8	350	384	

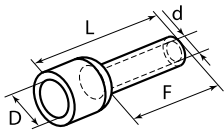
Артикул	Индивидуальная упаковка, шт.		Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
			Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
							Длина	Ширина	Высота
SQ0512-0016	E4009 E6012 E1008 E1508 E2508	50 шт. 100 шт. 100 шт. 100 шт. 50 шт.	5	3,20	150	16	480	570	190
SQ0512-0017	E4009 E6012 E10-12 E16-12	50 шт. 20 шт. 20 шт. 10 шт.	5	3,00	150	15			
SQ0521-0001	100		40	0,36	960	14,3	320	365	370
SQ0521-0002			30	0,43	720	13	340	370	380
SQ0521-0003				0,49		14,7	320	360	370
SQ0521-0004			30	0,49	600	14,6	340	388	385
SQ0521-0005			25	0,57		14,3	320	370	370
SQ0521-0006			20	0,61	480	12,2	480	380	340
SQ0521-0007				0,65		12,9			
SQ0521-0008			15	1,04	360	15,6	320	370	360
SQ0521-0009			10	1,05	240	10,5	480	380	340
SQ0521-0010				1,51		15,1			390
SQ0521-0011			5	1,84	120	9,2	320	370	360
SQ0521-0012			4	3,01	96	12	480	380	340
SQ0521-0013			2	4,70	48	9,4			
SQ0523-0001			200	0,08	3600	16	330	360	380
SQ0523-0002				0,08	4800	15	380	380	340
SQ0523-0003			100	2,40	2400	14	360	360	330
SQ0523-0004			90	0,14	2160	12,9	380	380	340
SQ0523-0005			80	0,20	1920	15,9			
SQ0523-0006			40	0,39	960	15,6	480		390
SQ0523-0007			30	0,53	720	15,8			
SQ0523-0008			20	0,77	480	15,4	340		
SQ0523-0009			15	1,03	360				490
SQ0523-0010			6	1,90	144	11,4	380		340
SQ0523-0011			3	2,48	72	7,4	330		
SQ0523-0012			2	4,81	48	9,6	320	375	

Дополнительное оборудование

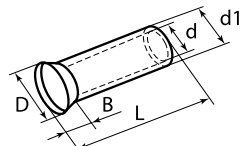
Изображение	Наименование	Страница
	Клещи обжимные КО-1Е	1103
	Клещи обжимные КО-5Е	
	Клещи обжимные КО-6Е	
	Клещи обжимные КО-7Е	

Габаритные размеры

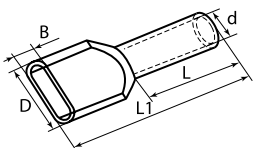
Наконечники-гильзы серии E

Чертеж	Артикул	Размеры, мм			
		L	F	d	D
	SQ0512-0012	13,8	8	1	2,6
	SQ0512-0011	14,4		1,2	2,8
	SQ0512-0002	14,6		1,4	3
	SQ0512-0001	16,6	10		
	SQ0512-0013	15,5	8	1,7	3,5
	SQ0512-0014	15,6		2,3	4
	SQ0512-0003	16,2	9	2,8	4,4
	SQ0512-0004	20,5	12	3,5	6,3
	SQ0512-0005	26,5	18		
	SQ0512-0006	21	12	4,5	7,6
	SQ0512-0007	22,4		5,8	8,8
	SQ0512-0008	28,3	16	7,5	11,2
	SQ0512-0009	29,5		8,3	12,7
	SQ0512-0010	36,2	20	10,3	15,3

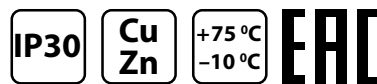
Наконечники штыревые втулочные неизолированные серии НШВН

Чертеж	Артикул	Размеры, мм				
		L	d1	d	B	D
	SQ0523-0001	6	1,3	1	0,7	2,1
	SQ0523-0002		1,5	1,2	0,7	2,5
	SQ0523-0003		1,7	1,4	0,7	2,7
	SQ0523-0004	7	2	1,7	1	3,5
	SQ0523-0005		2,5	2,2		2,5
	SQ0523-0006		3,2	2,8		4
	SQ0523-0007	10	3,9	3,5	1,2	4,8
	SQ0523-0008	12	4,9	4,5		5,8
	SQ0523-0009		6,2	5,8		7,5
	SQ0523-0010	16	7,9	7,5	1,5	9,2
	SQ0523-0011		8,7	8,3		10
	SQ0523-0012	20	10,9	10,3	2	12,4

Наконечники штыревые втулочные изолированные (двойные) серии НШВИ (2)

Чертеж	Артикул	Размеры, мм				
		L	L1	d	B	D
	SQ0521-0001	8	14,5	1,8	3,0	5,2
	SQ0521-0002			2,1	3,3	5,5
	SQ0521-0003	10	16,7			
	SQ0521-0004	8	15	2,3	4,0	6,0
	SQ0521-0005	10	17	2,3		
	SQ0521-0006	8	15,5	2,6	4,2	7,2
	SQ0521-0007	12	19,5			
	SQ0521-0008	10	18,5	3,3	4,8	8,4
	SQ0521-0009	12	21,5			
	SQ0521-0010		23			
	SQ0521-0011	14	26	5,3	7,7	10,8
	SQ0521-0012		26,5	6,9	8,6	13,8
	SQ0521-0013		31,3	8,6	10,6	19,6

РАЗЪЕМЫ И ГИЛЬЗЫ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ



Декларация соответствия



Назначение

- Разъемы и гильзы предназначены для формирования быстро-разъемных изолированных соединений многопроводных медных проводов с клеммными выходами электрооборудования типа «папа» или наконечниками типа «папа» и соединения проводов между собой.
- Гильзы ГСИ предназначены для параллельного соединения внахлест медных проводов методом опрессовки.

Применение



Для оперативного размыкания/ замыкания цепи.

- Для переключения различных контуров электрических схем в новые конфигурации.
- Для создания надежных соединений проводов.

Материалы

- Контактная часть – никелированная латунь.
- Изоляция – ПВХ.

Преимущества

- Разъемы утопают в полностью изолированном корпусе, обеспечивающем защиту и изоляцию разъемного соединения.
- Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части разъемов увеличивают механическую прочность соединения с жилой.
- Гильза выполнена из бесшовной цельнотянутой медной трубки.
- Стопорная высечка, расположенная по центру гильзы, определяет глубину захода провода в соединитель.
- Снятые по краям гильзы фаски облегчают заведение провода.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -10 до +75
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

Ассортимент

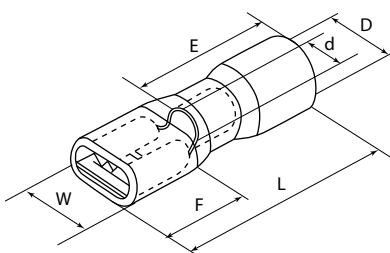
Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм ²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 1,25-110 красный (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0001	1,5	красный	10
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 1,25-187 красный (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0002			
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 1,25-250 красный (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0003			
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 2-187 синий (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0004	2,5	синий	15
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 2-250 синий (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0005			
	Разъем плоский полностью изолированный РППИ-М 5,5-250 желтый (мама) (50 шт) TDM	SQ0546-0006	6,0	желтый	24

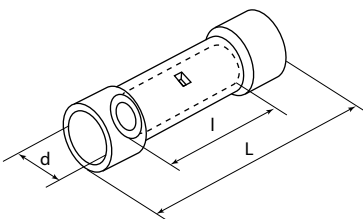
Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм ²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А
	Гильза соединительная изолированная ГСИ 1,5 красная (50 шт) TDM	SQ0546-0007	1,5	красный	10
	Гильза соединительная изолированная ГСИ 2,5 синяя (50 шт) TDM	SQ0546-0008	2,5	синий	15
	Гильза соединительная изолированная ГСИ 6,0 желтая (50 шт) TDM	SQ0546-0009	6,0	желтый	24

Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка	Групповая упаковка		Транспортная упаковка					
	Количество, шт.	Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
						Длина	Ширина	Высота	
SQ0546-0001	50	20	1,33	240	16	380	370	165	
SQ0546-0002									
SQ0546-0003									
SQ0546-0004									
SQ0546-0005		15							
SQ0546-0006									120
SQ0546-0007									
SQ0546-0008		10							
SQ0546-0009									120

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размер, мм					
		W	L	F	E	D	d
	SQ0546-0001	3,8	20	6,4	10	2,7	1,7
	SQ0546-0002	5,6		6,5			
	SQ0546-0003	7,4		21,5			
	SQ0546-0004	5,6	20	6,5		3,3	2,3
	SQ0546-0005	7,7	21,5	7,9			
	SQ0546-0006	7,4	25,5		14	4,5	3,4

Чертеж	Артикул	Размер, мм		
		L	I	d
	SQ0546-0007	26	15	4,4
	SQ0546-0008			5,1
	SQ0546-0009			6,8

НАКОНЕЧНИКИ И ГИЛЬЗЫ ИЗОЛИРОВАННЫЕ В РОЗНИЧНОЙ УПАКОВКЕ



Декларация соответствия



Назначение

- Для оконцевания медных проводов с последующим крепёжом наконечников к клеммам электрического оборудования.

Применение



- При монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепёжное соединение на основе винтовой фиксации.
- При необходимости оперативных изменений электрических цепей.

Материалы

- Наконечник – латунь.
- Покрытие – электротехническое лужение.
- Изоляция – ПВХ.

Преимущества

- В индивидуальной упаковке по 20 штук наконечников/гильз.
- Пакет из плотного прозрачного полиэтилена с четким паянным швом по контуру.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -10 до +75
Степень защиты	IP30
Максимальное напряжение, В	690

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм²
	Наконечник НКИ 1,25-4 кольцо 0,5-1,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0001	1,5
	Наконечник НКИ 1,25-5 кольцо 0,5-1,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0002	
	Наконечник НКИ 1,25-6 кольцо 0,5-1,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0003	
	Наконечник НКИ 2-4 кольцо 1,5-2,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0004	2,5
	Наконечник НКИ 2-5 кольцо 1,5-2,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0005	
	Наконечник НКИ 2-6 кольцо 1,5-2,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0006	
	Наконечник НКИ 5,5-4 кольцо 4-6мм (20шт) TDM	SQ0568-0007	6
	Наконечник НКИ 5,5-5 кольцо 4-6мм (20шт) TDM	SQ0568-0008	
	Наконечник НКИ 5,5-6 кольцо 4-6мм (20шт) TDM	SQ0568-0009	
	Наконечник НКИ 5,5-8 кольцо 4-6мм (20шт) TDM	SQ0568-0010	
	Наконечник НВИ 1,25-3 вилка 0,5-1,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0012	1,5
	Наконечник НВИ 1,25-4 вилка 0,5-1,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0013	
	Наконечник НВИ 2-4 вилка 1,5-2,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0011	2,5
	Наконечник НВИ 2-5 вилка 1,5-2,5мм (20шт) TDM	SQ0568-0016	
	Наконечник НВИ 5,5-4 вилка 4-6мм (20шт) TDM	SQ0568-0018	6

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное сечение провода, мм²
	Наконечник-гильза E16-12 16мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0035	16
	Наконечник-гильза E0508 0,5мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0036	0,5
	Наконечник-гильза E10-12 10мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0037	10
	Наконечник-гильза E1008 1мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0038	1
	Наконечник-гильза E1012 1мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0039	
	Наконечник-гильза E1508 1,5мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0040	1,5
	Наконечник-гильза E2508 2,5мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0041	2,5
	Наконечник-гильза E4009 4мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0042	4
	Наконечник-гильза E6012 6мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0043	6
	Наконечник-гильза E6018 6мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0044	
	Наконечник-гильза E7508 0,75мм² с изолированным фланцем (20шт) TDM	SQ0568-0045	0,75
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,5х8 (20шт) TDM	SQ0568-0046	1,5
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,5х8 (20шт) TDM	SQ0568-0047	0,5
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,75х10 (20шт) TDM	SQ0568-0048	0,75
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 0,75х8 (20шт) TDM	SQ0568-0049	
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 1,5х12 (20шт) TDM	SQ0568-0052	1,5
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 2,5х10 (20шт) TDM	SQ0568-0055	2,5
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 4,0х12 (20шт) TDM	SQ0568-0057	4
	Наконечник штыревой втулочный изолированный (двойной) НШВИ (2) 6,0х14 (20шт) TDM	SQ0568-0058	6

Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка							
	Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм					
					Длина	Ширина	Высота			
SQ0568-0001	30	0,94	480	15	380	370	165			
SQ0568-0002										
SQ0568-0003	20		320							
SQ0568-0004	30		480							
SQ0568-0005										
SQ0568-0006	20									
SQ0568-0007			320							
SQ0568-0008										
SQ0568-0009										
SQ0568-0010	15		240							
SQ0568-0011	30									
SQ0568-0012			480							
SQ0568-0013										
SQ0568-0016										
SQ0568-0018										
SQ0568-0018	20	0,75	320	12						
SQ0568-0035		0,40	480	10						
SQ0568-0036	50	0,30	2400	14	410	375	350			
SQ0568-0037	20	0,33	640	10						
SQ0568-0038	50	0,33	2200	15						
SQ0568-0039		0,37	1800	13						
SQ0568-0040		0,36	1600	11						
SQ0568-0041		0,38	1400							
SQ0568-0042		20	0,19	1200						
SQ0568-0043	0,25		960	12						
SQ0568-0044	0,42		720	15						
SQ0568-0045	50	0,32	2200	14				380	370	165
SQ0568-0046		0,46	1200	11						
SQ0568-0047		0,31	1800							
SQ0568-0048		0,39	1400							
SQ0568-0049		0,38	1600	12						
SQ0568-0052		0,47	1200	11						
SQ0568-0055	20	0,22	960	10						
SQ0568-0057		0,31	640							
SQ0568-0058		0,39	480	9						

НАКОНЕЧНИКИ И ГИЛЬЗЫ В ТЕРМОУСАДКЕ



Декларация соответствия



Назначение

- Для оконцевания опрессовкой медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации.

Применение



При монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепежное соединение на основе винтовой фиксации.

- При эксплуатации оборудования в условиях вибрации.
- При необходимости оперативных изменений электрических цепей.

Материалы

- Контактная часть – никелированная латунь.
- Изоляция – сшитый полиэтилен.

Преимущества

- Благодаря заваренному стыковому шву на трубной контактной части ориентация наконечника в матрицах инструмента не имеет значения.
- Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.
- Гильза выполнена из бесшовной цельнотянутой медной трубки.
- Стопорная высечка, расположенная по центру гильзы, определяет глубину захода провода в соединитель.
- Снятые по краям гильзы фаски облегчают заведение провода.
- Термоусаживаемая трубка с клеевым слоем обеспечивает полную герметичность и антикоррозионную защиту контактного соединения после усадки.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Оптимальная температура эксплуатации, °C	от -40 до +105
Степень защиты	IP30

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Сечение провода, мм²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А	Винт
	Наконечник НКИ-Т 1,5-4 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0002	0,5-1,5	красный	19	M4
	Наконечник НКИ-Т 1,5-5 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0003				
	Наконечник НКИ-Т 1,5-6 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0004				
	Наконечник НКИ-Т 2,5-4 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0005	1,5-2,5	синий	27	M5
	Наконечник НКИ-Т 2,5-5 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0006				
	Наконечник НКИ-Т 2,5-6 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0007				
	Наконечник НКИ-Т 6,0-6 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0008	4,0-6,0	желтый	48	M6
	Наконечник НКИ-Т 6,0-8 кольцо в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0009				

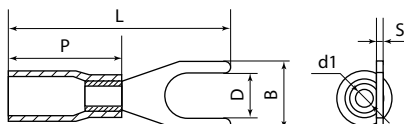
Изображение	Наименование	Артикул	Сечение провода, мм ²	Цвет изоляции	Максимальный ток, А	Винт
	Наконечник НВИ-Т 1,5–4 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0102	0,5–1,5	красный	19	М4
	Наконечник НВИ-Т 1,5–5 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0103				
	Наконечник НВИ-Т 2,5–4 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0104	1,5–2,5	синий	27	М5
	Наконечник НВИ-Т 2,5–5 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0105				
	Наконечник НВИ-Т 6,0–4 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0106	4,0–6,0	желтый	48	М6
	Наконечник НВИ-Т 6,0–5 вилка в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0107				
	Гильза ГСИ-Т 1,5 под опрессовку в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0202	0,25–1,5	красный	19	–
	Гильза ГСИ-Т 2,5 под опрессовку в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0203	1,0–2,5	синий	27	
	Гильза ГСИ-Т 6,0 под опрессовку в термоусаживаемой манжете (100 шт) TDM	SQ0589-0204	2,5–6,0	желтый	48	

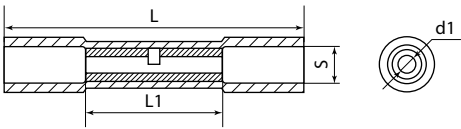
Упаковка

Артикул	Индивидуальная упаковка	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Количество, упак.	Масса, кг	Количество, упак.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
						Длина	Ширина	Высота
SQ0589-0002	100	5	0,45	100	9	490	420	200
SQ0589-0003			0,50		10			
SQ0589-0004			0,45		9			
SQ0589-0005			0,55	60	11			
SQ0589-0006		3	0,70		14			
SQ0589-0007			0,45	100	9			
SQ0589-0008		5	0,55		11			
SQ0589-0009			0,70		14			
SQ0589-0102			0,45		9			
SQ0589-0103			0,55		11			
SQ0589-0104		3	0,70	60	14			
SQ0589-0105			0,55		11			
SQ0589-0106		5	0,55	100	11			
SQ0589-0107			0,70		14			
SQ0589-0202		3	0,50	60	10			
SQ0589-0203			0,48		16			
SQ0589-0204			0,48		16			

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размер, мм						
		D	B	L	P	d ₁	C	S

Чертеж	Артикул	Размер, мм					
		D	B	L	P	d ₁	S
	SQ0589-0102	4,4	7,2	29	19	1,7	0,8
	SQ0589-0103	5,4	8,1				
	SQ0589-0104	4,4	7,2			2,3	
	SQ0589-0105	5,4	8,1				
	SQ0589-0106	4,4	8,3	33,5	24	3,4	1
	SQ0589-0107	5,4	12				

Чертеж	Артикул	Размер, мм			
		L	L1	d ₁	S
	SQ0589-0202	36	15	1,7	0,8
	SQ0589-0203	36		2,3	
	SQ0589-0204	41		3,4	1