

Неизолированные измерительные преобразователи величин постоянного тока (класс 1)

Код	Величина	Сигнал на входе	Тип сигнала на выходе	
			0...1mA-V, 0...5mA-V, 0...10mA-V, 0...20mA	1...5mA-V, 2...10mA-V, 4...20mA
ES NI-Vdc	напряжение	10mV...600V	+	+
ES NI-Cdc	ток	shunt/60mV	+	+
ES NI-PA1dc	мощность	50...600V, shunt 60mV	+	+

ШУНТЫ



Шунты серии DIN

Код	Ток, А	Выход
ES SH10	1...10	60mV
ES SH20	15-20	60mV
ES SH25	20-25	60mV
ES SH30	30	60mV
ES SH40	40	60mV
ES SH50	50	60mV
ES SH60	60	60mV
ES SH80	80	60mV
ES SH100	100	60mV
ES SH120	120	60mV
ES SH150	150	60mV
ES SH200	200	60mV
ES SH250	250	60mV
ES SH300	300	60mV
ES SH400	400	60mV
ES SH500	500	60mV
ES SH600	600	60mV
ES SH800	800	60mV
ES SH1000	1000	60mV
ES SH1200	1200	60mV
ES SH1500	1500	60mV
ES SH2000	2000	60mV
ES SH2500	2500	60mV
ES SH3000	3000	60mV

Шунты серий DF и DE

Код	Ток, А	Выход
ES DFSH25	20-25	60mV
ES DFSH30	30	60mV
ES DFSH40	40	60mV
ES DFSH50	50	60mV
ES DFSH60	60	60mV
ES DFSH80	80	60mV
ES DFSH100	100	60mV
ES DFSH120	120	60mV
ES DFSH150	150	60mV
ES DESH250	250	60mV
ES DESH300	300	60mV
ES DESH400	400	60mV
ES DESH500	500	60mV
ES DESH600	600	60mV
ES DESH800	800	60mV

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА 50...4000 А



Трансформаторы серии 62/30

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES MAK62/30-50	50/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-60	60/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-80	80/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-100	100/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-150	150/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-200	200/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-250	250/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-300	300/5	30.5	31x11	62x47x78
ES MAK62/30-400	400/5	30.5	31x11	62x47x78

Трансформаторы серии 62/40

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES MAK62/40-250	250/5	31	40.5x11	62x47x78
ES MAK62/40-300	300/5	31	40.5x11	62x47x78
ES MAK62/40-400	400/5	31	40.5x11	62x47x78
ES MAK62/40-500	500/5	31	40.5x11	62x47x78
ES MAK62/40-600	600/5	31	40.5x11	62x47x78
ES MAK62/40-800	800/5	31	40.5x11	62x47x78

Трансформаторы серии 86/60

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES MAK86/60-500	500/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110
ES MAK86/60-600	600/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110
ES MAK86/60-800	800/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110
ES MAK86/60-1000	1000/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110
ES MAK86/60-1200	1200/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110
ES MAK86/60-1500	1500/5	51	61x12 или 51x31	86x56x110

Трансформаторы серии 140/100

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES MAK140/100-1000	1000/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-1200	1200/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-1500	1500/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-2000	2000/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-2500	2500/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-3000	3000/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155
ES MAK140/100-4000	4000/5	86	101x31 или 81x50	140x53x155

Трансформаторы серии E02

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES E02-40	40/5	21	-	60x48x92
ES E02-50	50/5	21	-	60x48x92
ES E02-60	60/5	21	-	60x48x92
ES E02-80	80/5	21	-	60x48x92
ES E02-100	100/5	21	-	60x48x92
ES E02-150	150/5	21	-	60x48x92
ES E02-200	200/5	21	-	60x48x92
ES E02-250	250/5	21	-	60x48x92

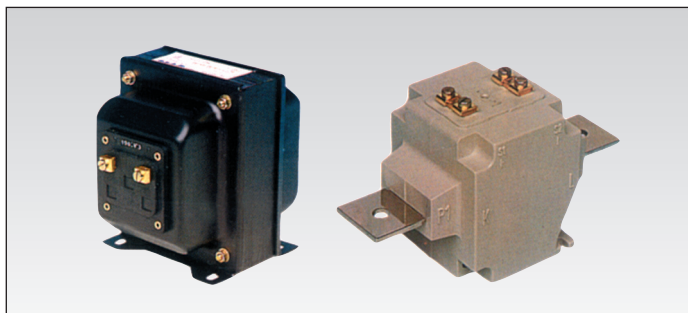
Трансформаторы серии E04A

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES E04A-40	40/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-50	50/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-60	60/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-80	80/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-100	100/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-150	150/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-200	200/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-250	250/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-300	300/5	22	33x13	60x48x92
ES E04A-400	400/5	22	33x13	60x48x92

Трансформаторы серии E08D

Код	Описание	Макс. Ø кабеля, мм	Макс. размер шины, мм	Внешний размер, мм
ES E08D-250	250/5	29	41x10	73x48x102
ES E08D-300	300/5	29	41x10	73x48x102
ES E08D-400	400/5	29	41x10	73x48x102
ES E08D-500	500/5	29	41x10	73x48x102
ES E08D-600	600/5	29	41x10	73x48x102
ES E08D-800	800/5	29	41x10	73x48x102

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ



Трансформаторы напряжения междофазные с двумя изолированными полюсами

Код	Описание	Рабочий показатель, VA (класс точности 1)	Внешний размер, мм
ES VN8-100	100/100	16	90x165x105
ES VN8-110	110/100	16	90x165x105
ES VN8-220	220/100	16	90x165x105
ES VN8-380	380/100	16	90x165x105
ES VN8-400	400/100	16	90x165x105
ES VN8-500	500/100	16	90x165x105
ES VN20-100	100/100	40	90x175x105
ES VN20-110	110/100	40	90x175x105
ES VN20-220	220/100	40	90x175x105
ES VN20-380	380/100	40	90x175x105
ES VN20-400	400/100	40	90x175x105
ES VN20-500	500/100	40	90x175x105
ES VN50-100	100/100	100	105x195x125
ES VN50-110	110/100	100	105x195x125

Код	Описание	Рабочий показатель, VA (класс точности 1)	Внешний размер, мм
ES VN50-220	220/100	100	105x195x125
ES VN50-380	380/100	100	105x195x125
ES VN50-400	400/100	100	105x195x125
ES VN50-500	500/100	100	105x195x125
ES VN50-600	600/100	100	105x195x125
ES VN50-800	800/100	100	105x195x125
ES VN50-1000	1000/100	100	105x195x125
ES VN100-100	100/100	200	128x210x155
ES VN100-110	110/100	200	128x210x155
ES VN100-220	220/100	200	128x210x155
ES VN100-380	380/100	200	128x210x155
ES VN100-400	400/100	200	128x210x155
ES VN100-500	500/100	200	128x210x155
ES VN100-600	600/100	200	128x210x155
ES VN100-800	800/100	200	128x210x155
ES VN100-1000	1000/100	200	128x210x155
ES VS8-600	600/100	16	105x165x125
ES VS8-800	800/100	16	105x165x125
ES VS8-1000	1000/100	16	105x165x125
ES VS20-600	600/100	20	105x175x125
ES VS20-800	800/100	20	105x175x125
ES VS20-1000	1000/100	20	105x175x125

Делитель напряжения потенциометрический для сетей постоянного тока

Код	Описание	Внешний размер, мм
ES PR-1-600	600/100V-1mA	105x44x40
ES PR-1-700	700/100V-1mA	105x44x40
ES PR-1-800	800/100V-1mA	105x44x40
ES PR-1-1000	1000/100V-1mA	105x44x40
ES PR-1-1500	1500/100V-1mA	105x44x40
ES PR-1-2000	2000/100V-1mA	105x44x40
ES PR-2-2500	2500/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-3000	3000/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-3500	3500/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-4000	4000/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-4500	4500/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-5000	5000/100V-1mA	140x100x60
ES PR-2-6000	6000/100V-1mA	140x100x60

РУБИЛЬНИКИ

Производитель - СОЕТ (Италия)

Модели со съемной ручкой предназначены для установки в щитах с дверьми: механизм рубильника устанавливается внутри щита, в двери проделывается отверстие для штыря-удлинителя, на который надевается ручка. Механическая блокировка гарантирует открытие двери щита только после отключения питания. Предусмотрена возможность нейтрализации механической блокировки. Штырь-удлинитель дает возможность устанавливать рубильник на разной глубине внутри щита.



Рубильники серии ВТ 63-100А
Номинальный ток 63-100А
400V - AC1/AC22/AC23
Прерывающая способность - 800А