



СЕРИЯ ISOL ATORS

Промышленные выключатели I/O/II



■ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ I/O/II 3P, 3P+N - 16A÷160A



Ампер	Полюса	Степень защиты	□	ТЕРМОПЛАСТИК	АЛЮМИНИЙ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
				590.GE1603-C	590.HGE1603-C	590.SGE1603-C
16A	3P	IP65	1/5	590.GE1603-C	590.HGE1603-C	590.SGE1603-C
	3P+N			590.GE1605-C	590.HGE1605-C	590.SGE1605-C
25A	3P	IP65	1/5	590.GE2503-C	590.HGE2503-C	590.SGE2503-C
	3P+N			590.GE2505-C	590.HGE2505-C	590.SGE2505-C
32A	3P	IP65	1/5	590.GE3203-C	590.HGE3203-C	590.SGE3203-C
	3P+N			590.GE3205-C	590.HGE3205-C	590.SGE3205-C
40A	3P	IP65	1/5	590.GE4003-C	590.HGE4003-C	590.SGE4003-C
	3P+N			590.GE4005-C	590.HGE4005-C	590.SGE4005-C
63A	3P	IP65(*)	1/5	590.GE6303-C	590.HGE6303-C	590.SGE6303-C
	3P+N			590.GE6305-C	590.HGE6305-C	590.SGE6305-C
80A	3P	IP65(*)	1/5	590.GE8003-C	590.HGE8003-C	590.SGE8003-C
	3P+N			590.GE8005-C	590.HGE8005-C	590.SGE8005-C
100A	3P	IP65(*)	1/5	590.GE10003-C	590.HGE10003-C	590.SGE10003-C
	3P+N			590.GE10005-C	590.HGE10005-C	590.SGE10005-C
125A	3P	IP65(*)	1	590.GE12503-C	590.HGE12503-C	590.SGE12503-C
	3P+N			590.GE12505-C	590.HGE12505-C	590.SGE12505-C
160A	3P	IP65(*)	1	590.GE16003-C	590.HGE16003-C	590.SGE16003-C
	3P+N			590.GE16005-C	590.HGE16005-C	590.SGE16005-C

□ Упаковка.

(*) IP55 версия из термопластика.

■ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ - 16A÷160A



Описание	□	
1 NO/NC контакт	1/10	590.PL005

□ Упаковка.

- Макс. 2 допол. контакта.

- Разрыв перед главными контактами.

СЕРИЯ ISOLATORS

■ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ I/O/II 16A-160A



■ ВЕРСИИ

	ТЕРМОПЛАСТИК
	АЛЮМИНИЙ
	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

■ СПРАВОЧНЫЕ СТАНДАРТЫ

EN 60947-3

Низковольтные выключатели и контроллеры.
Часть 3: выключатели, разъединители и
комбинированные блоки с предохранителями.

EN 60529

Степень защиты обеспечивается
корпусом.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полярность:	3P-3P+N
Номинальный ток:	16A-25A-32A-40A-63A 80A-100A-125A-160A
Степень защиты:	IP65 IP55 (термопластик 63A-160A)
Рабочая температура согласно справочным стандартам:	-5°C +40°C
Мин.-Макс. рабочая температура:	-25°C +60°C
Материал:	Термопластик Алюминий Нержавеющая сталь 304L (316L по запросу)
Мех. прочность:	IK08 Термопластик IK10 Алюминий/ Нерж. сталь
Тест Glow wire:	650°C (Термопластик)
Цвет:	Серый RAL7035 (Термопластик) Серый RAL7015 (Алюминий)

3P+N с быстрым разрывом нейтрального полюса.

СЕРИЯ ISOLATORS-TP (Термопластик)

■ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ХИМИЧЕСКИМИ И АТМОСФЕРНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

Солевые растворы	Кислоты		Щелочи		Растворители				Минеральные масла	УФ - лучи
	Концентрированные	Разбавленные	Концентрированные	Разбавленные	Гексан	Бензол	Ацетон	Спирты		
Устойчив	Частично устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Не устойчив	Не устойчив	Не устойчив	Частично устойчив	Частично устойчив	Resistant

Для других веществ, пожалуйста, свяжитесь с нашей технической службой.

■ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ Корпус из термопластика 3P - 3P+N

Размер	Номинальный ток (А)	Кол-во полюсов	Размер корпуса	Кабельные вводы		
				Верх	Средняя	Цельная сторона (°)
4	16-25-32-40	3P - 3P+N	210x155x107	Верх	2xM32	Перфорированная
				Низ	2xM32	Перфорированная
				Тыл	-	Цельная сторона (°)
5	63-80-100	3P - 3P+N	308x228x128	Верх	-	Цельная сторона (°)
				Низ	-	Цельная сторона (°)
				Тыл	-	Цельная сторона (°)
6	125-160	3P - 3P+N	338x308x128	Верх	-	Цельная сторона (°)
				Низ	-	Цельная сторона (°)
				Тыл	-	Цельная сторона (°)

(°) Кабельные вводы с резьбой или перфорированные - по запросу.

СЕРИЯ ISOLATORS-AL (Алюминий)

■ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ХИМИЧЕСКИМИ И АТМОСФЕРНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

Солевые растворы	Кислоты		Щелочи		Растворители				Минеральные масла	УФ - лучи
	Концентрированные	Разбавленные	Концентрированные	Разбавленные	Гексан	Бензол	Ацетон	Спирты		
Устойчив	Частично устойчив	Устойчив	Частично устойчив	Частично устойчив	Устойчив	Частично устойчив	Частично устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив

Для других веществ, пожалуйста, свяжитесь с нашей технической службой.

■ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ Корпус из алюминия 3P - 3P+N

Размер	Номинальный ток (А)	Кол-во полюсов	Размер корпуса	Кабельные вводы		
				Верх	Средняя	Цельная сторона (°)
2	16-25-32-40	3P - 3P+N	210x155x107	Верх	2xM32	Вводы с резьбой
				Низ	2xM32	Вводы с резьбой
				Тыл	-	Цельная сторона (°)
3	63-80-100	3P - 3P+N	315x264x122	Верх	-	Цельная сторона (°)
				Низ	-	Цельная сторона (°)
				Тыл	-	Цельная сторона (°)
4	125-160	3P - 3P+N	410x315x128	Верх	-	Цельная сторона (°)
				Низ	-	Цельная сторона (°)
				Тыл	-	Цельная сторона (°)

(°) Кабельные вводы с резьбой или перфорированные - по запросу.

СЕРИЯ ISOLATORS-INOX (Нержавеющая сталь)

■ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ХИМИЧЕСКИМИ И АТМОСФЕРНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

Солевые растворы	Кислоты		Щелочи		Растворители				Минеральные масла	УФ - лучи
	Концентрированные	Разбавленные	Концентрированные	Разбавленные	Гексан	Бензол	Ацетон	Спирты		
Устойчив	Частично устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив	Устойчив

Для других веществ, пожалуйста, свяжитесь с нашей технической службой.

■ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

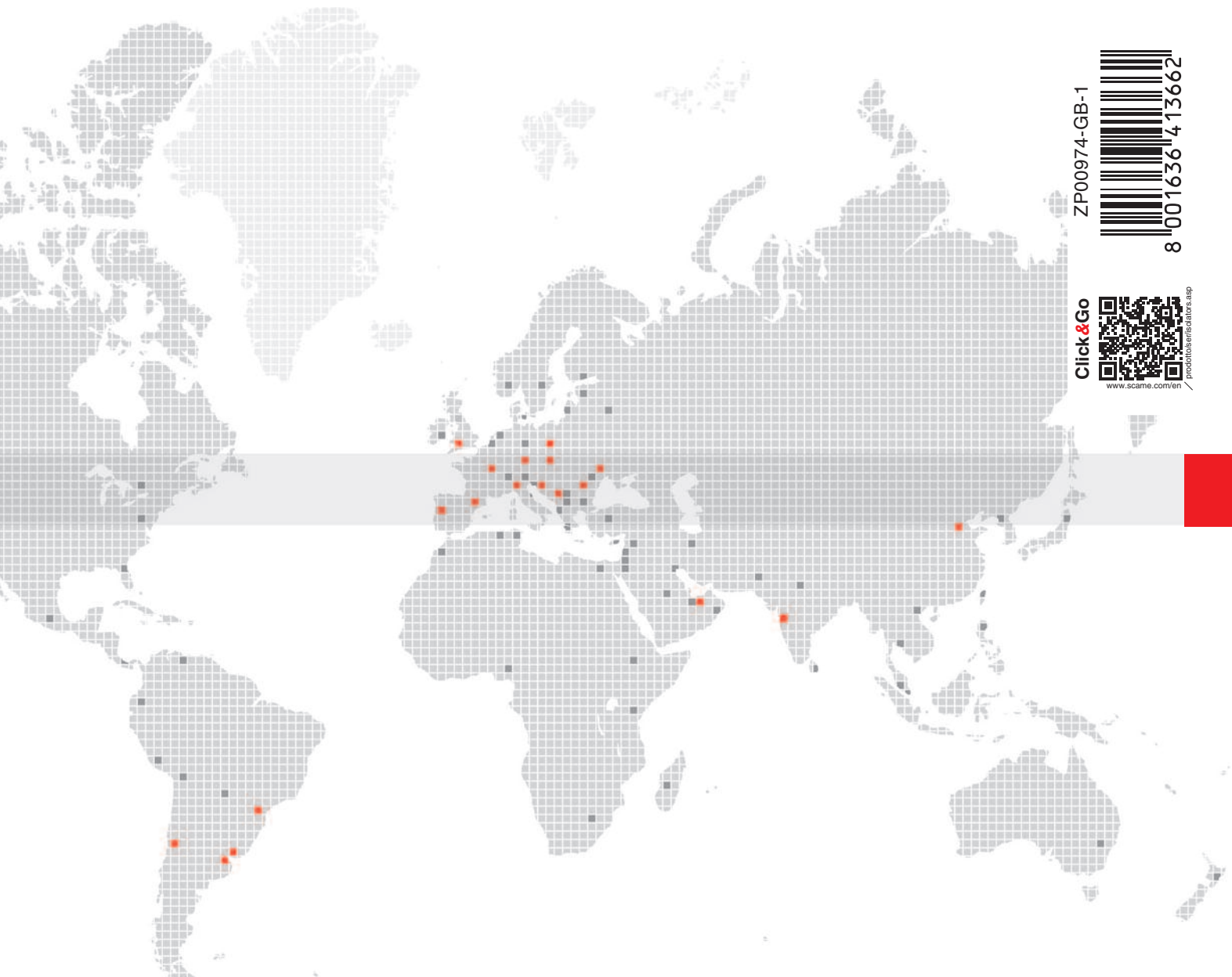
Корпус из нержавеющей стали 3P - 3P+N

Размер	Номинальный ток (А)	Кол-во полюсов	Размер корпуса	Кабельные вводы		
				Верх	Низ	Тыл
3	16-25-32-40 63-80-100	3P - 3P+N	306x226x115	Верх	-	Цельная сторона
				Низ	-	Цельная сторона
				Тыл	-	Цельная сторона
4	125-160	3P - 3P+N	412x312x115	Верх	-	Цельная сторона
				Низ	-	Цельная сторона
				Тыл	-	Цельная сторона

(°) Кабельные вводы с резьбой или перфорированные - по запросу.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ 3P - 3P+N

				16A	25A	32A	40A	63A	80A	100A	125A	160A	
Номинальное напряжение изоляции		Ui	VAC	800	800	800	800	800	800	800	800	800	
Номинальное импульсное напряжение		Uimp	kV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Тепловой ток		Ith/Ithe	A	16	25	32	40	63	80	100	125	160	
Номинальный рабочий ток - Ie	AC21A		415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125	160
	Резистивные нагрузки, в том числе умеренные перегрузки		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
			690V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
	AC22A		415V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
	Смешанные резистивные и индуктивные нагрузки, включая умеренные перегрузки		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
			690V	A	16	25	32	40	40	40	40	125	160
	AC23A		415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125	160
	Выключение нагрузки на двигатель или других высокоиндуктивных нагрузок (3 фазы / 3 полюса)		500V	A	16	25	32	40	63	63	63	125	125
			690V	A	16	25	25	25	32	32	32	100	100
Номинальный ток Icw (1s)			A	1100	1100	1100	1100	1500	1500	1500	3000	3000	
Условный ток короткого замыкания			KAeff	50	50	50	50	50	50	30	50	50	
Стандартный тип предохранителя для тока короткого замыкания - Type gG			A	16	25	32	40	63	80	100	125	125	
Гибкий кабель			mm ²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70	
Жесткий кабель			mm ²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70	



ZP00974-GB-1



Click&Go



www.scame.com/en / products/en/etars.asp

- SCAME-AR** Argentina
- SCAME-BR** Brazil
- SCAME-BG** Bulgaria
- SCAME-CL** Chile
- SCAME-CN** China
- SCAME-CR** Croatia
- SCAME-CZ** Czech Republic
- SOBEM-SCAME** France
- SCAME-IN** India
- SCAME-PL** Poland
- SCAME-PT** Portugal
- SCAME-RO** Romania
- SCAME-SK** Slovakia
- SCAME-ES** Spain
- SCAME-USA** U.A.E.
- SCAME-UK** United Kingdom
- SCAME-UY** Uruguay
- SCAME-UA** Ukraine



ScameOnLine
www.scame-ua.com
scame@scame-ua.com

ООО "СКМЕ-УА"
 32307, ул. Красноармейская, 38, П/О №7, а/я
 567 г. Каменец-Подольский, Хмельницкая обл.,
 УКРАИНА
 тел./факс. (03849) 9-14-44

ScameOnLine
www.scame.com
export@scame.com

SCAME PARRE S.p.A.
 VIA COSTA ERTA, 15
 24020 PARRE (BG) ITALY
 TEL. +39 035 705000
 FAX +39 035 703122

