



## Выключатели-разъединители на напряжение 1150 В переменного тока

Эти выключатели-разъединители дополняют ряд устройств на напряжение 1150 В переменного тока. Данные выключатели соответствуют Стандартам IEC 60947-3.

Выключатели этого исполнения имеют то же обозначение, что и базовая модель для номинального рабочего напряжения 690 В переменного тока, с добавлением символа "/E", что вместе составляет SACE Emax/E MS. Они образованы от стандартных выключателей - разъединителей SACE Emax.

Выключатели выпускаются в стационарном и выкатном исполнении с тремя или четырьмя полюсами, с теми же размерами и аксессуарами, что и соответствующие базовые выключатели. Возможно применение всех аксессуаров, выпускаемых для серии SACE Emax. Стандартные неподвижные части также могут быть использованы для выключателей в выкатном исполнении. Данная серия также прошла испытания напряжением 1250 В переменного тока.



1SDCC200081F0001

2

		E2B/E MS	E2N/E MS	E3H/E MS	E4H/E MS*	E6H/E MS*
Номинальный ток выключателя (при 40°C) <b>I<sub>n</sub></b>	[A]	1600	1250	1250	3200	4000
	[A]	2000	1600	1600	4000	5000
	[A]		2000	2000		6300
	[A]			2500		
	[A]			3200		
Полюсы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Номинальное рабочее напряжение <b>U<sub>e</sub></b>	[B]	1150	1150	1150	1150	1150
Номинальное напряжение изоляции <b>U<sub>i</sub></b>	[B]	1250	1250	1250	1250	1250
Номинальное импульсное напряжение <b>U<sub>imp</sub></b>	[кВ]	12	12	12	12	12
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток <b>I<sub>cw</sub></b> (1 сек)	[кА]	20	30	30 <sup>(1)</sup>	65	65
Номинальная включающая способность <b>I<sub>cm</sub></b> 1150 В переменного тока (пиковое значение)	[кА]	40	63	63 <sup>(2)</sup>	143	143

**Примечание:** отключающая способность I<sub>cu</sub> с внешним реле защиты, с максимальным временем срабатывания 500 мс, равна значению I<sub>cw</sub> (1 сек).

(1) 50 кА при напряжении 1000В.

(2) 105 кА при напряжении 1000В.

\* E4H/E и E6H/E не доступны в версиях с полноразмерной нейтралью