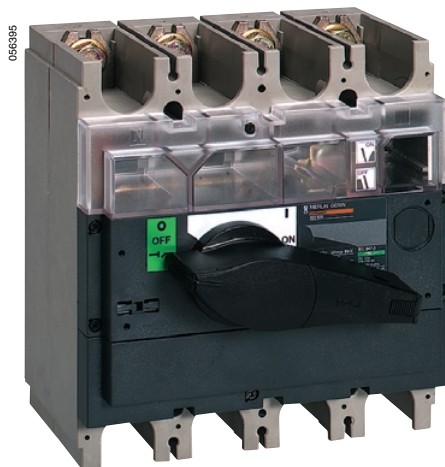
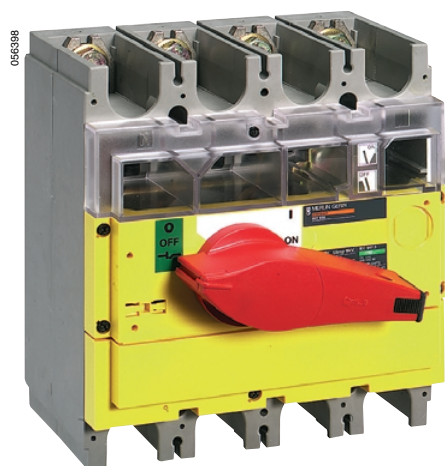


Выбор выключателей-разъединителей Interpact INV320– INV630 с видимым разрывом



Выключатель Interpact INV630



Выключатель экстренного останова или аварийный выключатель INV630

Выключатели-разъединители Interpact INV

Количество полюсов

Электрические характеристики по МЭК 60947-1 / 60947-3 и EN 60947-1 / 60947-3

Ток термической стойкости (А) I_{th} при 60 °C

Номинальное напряжение изоляции (В) U_i пер. ток, 50/60 Гц

Номинальное импульсное напряжение (кВ) U_{imp}

Номинальное рабочее напряжение (В) U_e пер. ток, 50/60 Гц

Номинальный рабочий ток (А) I_e пост. ток

пер. ток, 50/60 Гц

220–240 В

380–415 В

440–480 В (1)

500–525 В

660–690 В

пост. ток

125 В (2 полюса)

250 В (4 полюса)

Номинальные режимы работы

постоянный

повторно-кратковременный

Допустимый ток включения на короткое замыкание

I_{cm}

(кА, удар.)

мин. (только выключатель)

макс. (с защитой автоматическим выключателем)

Допустимый сквозной ток короткого замыкания

I_{cw}

(А, дейст.)

1 с

3 с

20 с

30 с

Возможность секционирования

Износостойкость (категория А) (коммутационные циклы)

механическая

эл., пер. ток. 21 А, 690 В

22 А, 500 В

22 А, 690 В

23 А, 440 В

23 А, 500 В

23 А, 690 В

эл., пост. ток 22 А, 250 В

23 А, 250 В

Гарантированное отключение

Степень загрязнения

Защита

См. главу "Дополнительные технические характеристики", стр. 69

Установка и присоединение

Стационарный аппарат, присоединение спереди

Стационарный аппарат, присоединение сзади

Принадлежности для сигнализации и измерения

Вспомогательные контакты

Индикатор наличия напряжения

Блок трансформатора тока

Блок амперметра

Блок контроля изоляции

Принадлежности для управления

Вспомогательные расцепители и мотор-редуктор

Передняя стандартная / выносная поворотная рукоятка

Боковая стандартная / выносная поворотная рукоятка

Блокировка навесным замком

Устройство ручного ввода резерва

Принадлежности для установки и присоединения

Клеммники

Контактные пластины и полюсные наконечники

Клеммные заглушки и крышки винтов

Межполюсные перегородки

Рамки передней панели

Размеры и массы

Размеры: Ш x В x Г (мм) 3/4 полюса

Приблизительная масса (кг) 3 полюса

4 полюса

(1) может применяться для 480 В NEMA.

INV320			INV400			INV500			INV630		
3, 4			3, 4			3, 4			3, 4		
320			400			500			630		
750			750			750			750		
8			8			8			8		
690			690			690			690		
250			250			250			250		
21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A
320	320	320	400	400	400	500	500	500	630	630	500
320	320	320	400	400	400	500	500	500	630	630	500
320	320	320	400	400	400	500	500	500	630	630	500
320	320	160	400	400	200	500	500	220	630	630	250
320	-	-	400	-	-	500	-	-	630	-	-
21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A	21 A	22 A	23 A
320	320	320	400	400	400	500	500	500	630	630	500
320	320	320	400	400	400	500	500	500	630	630	500
■			■			■			■		
класс 120 – 60%			класс 120 – 60%			класс 120 – 60%			класс 120 – 60%		
50			50			50			50		
330			330			330			330		
20000			20000			20000			20000		
11500			11500			11500			11500		
4900			4900			4900			4900		
4000			4000			4000			4000		
■			■			■			■		
10000			10000			10000			10000		
1000			1000			1000			1000		
1000			1000			1000			1000		
-			-			-			-		
200			200			200			200		
200			200			200			200		
-			-			-			-		
1000			1000			1000			1000		
200			200			200			200		
да			да			да			да		
III			III			III			III		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
-			-			-			-		
-			-			-			-		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
■			■			■			■		
185 x 205 x 120			185 x 205 x 120			185 x 205 x 120			185 x 205 x 120		
4,6			4,6			4,6			4,6		
4,9			4,9			4,9			4,9		