

Данни за артикула: BE200063--

Моторна защита BE2, 3-полюсна, 0,4-0,63A

Клас 10A



Schrack Info

- Motor protection switch series CUBICO according to EN 60947-2
- For rated current of motor from 0.16A up to 32A
- Tripping class 10A
- Suitable for IE3 motors
- With phase failure monitoring
- "Side mounted" and frontside auxiliary contacts optional

Технически данни

Размер	0
Обхват по ток (A)	0,4-0,63
Тип	Motor protection switch
Rated operational voltage (V)	440 500 230/240 400/415 690
Номинална честота (Hz)	50/60

Технически данни - продължение

Rated impulse withstand voltage [Uimp] (V)	8000
Rated insulation voltage [Ui] (V)	690
Обхват на настройката по ток (A)	0,4 - 0,63
Rated current of release at AC-3 (A)	0,63
Стойности на електромагнитната защита (A)	8
Standard	IEC EN 60947-4-1 IEC EN 60947-2
Клас на изключване	Class 10A
Полюси	3
Mechanical endurance Main contact (Operation cycle)	100000
Mechanical endurance Auxiliary contact (cycle)	100000
Maximum switching frequency at AC-3 per hour	30
Дизайн на защ. от претоварване	Thermal
Relative humidity (%)	50
Защита от попадане под напрежение	Finger-proof
Степен на защита - IP	IP20
Начин на свързване	винтова хомутна клема
Terminal cross-section main contact (mm²)	13,2
Terminal capacity auxiliary contact (mm²)	8,8
Tightening torque [main contact] (Nm)	1,7
Tightening torque [auxiliary contact] (Nm)	1,2
Mounting position max. deviation vertical (°)	5
Позиция на монтаж макс. хоризонтално отклонение (°)	5
Макс. надморска височина (m)	2000
Степен на замърсяване	3
Основни контакти	3 NO
Допълнителни помощни контакти	1 NO + 1 НЗ
Монтаж	DIN релса

Характеристика: Моторна защита BE2, 3-полюсна, 0,4-0,63A



Чертеж: Моторна защита BE2, 3-полюсна, 0,4-0,63A



Characteristics Diagram



Rated ultimate short-circuit breaking capacity I_{cu} [kA]

	BE200025- -	BE200040- -	BE200063- -	BE200100- -	BE200160- -	BE200250- -	BE200400- -
230/240V	100	100	100	100	100	100	100
400/415V	100	100	100	100	100	100	100
440V	100	100	100	100	100	100	100
480/500V	100	100	100	100	100	100	100
660/690V	100	100	100	100	100	3	3

	BE200630- -	BE201000- -	BE201400- -	BE201800- -	BE202300- -	BE202500- -	BE203200- -
230/240V	100	100	100	100	50	50	50
400/415V	100	100	15	15	15	15	10
440V	50	15	8	8	6	6	6
480/500V	50	10	6	6	4	4	4
660/690V	3	3	3	3	3	3	3

Rated service short-circuit breaking capacity I_{cs} [kA]

	BE200025- -	BE200040- -	BE200063- -	BE200100- -	BE200160- -	BE200250- -	BE200400- -
230/240V	100	100	100	100	100	100	100
400/415V	100	100	100	100	100	100	100
440V	100	100	100	100	100	100	100
480/500V	100	100	100	100	100	100	100
660/690V	100	100	100	100	100	2,25	2,25

	BE200630- -	BE201000- -	BE201400- -	BE201800- -	BE202300- -	BE202500- -	BE203200- -
230/240V	100	100	100	100	50	50	50
400/415V	100	100	7,5	7,5	6	6	5
440V	50	15	4	4	3	3	3
480/500V	50	10	4,5	4,5	3	3	3
660/690V	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25

Standard rated power of three-phase motor [kW]

	BE200025- -	BE200040- -	BE200063- -	BE200100- -	BE200160- -	BE200250- -	BE200400- -
230/240V	-	-	-	-	-	0,37	0,75
400V	-	-	-	-	0,37	0,75	1,5
415V	-	-	-	-	-	0,75	1,5
440V	-	-	-	0,37	0,55	1,1	1,5
500V	-	-	-	0,37	0,75	1,1	2,2
660/690V	-	-	0,37	0,55	1,1	1,5	3
	BE200630- -	BE201000- -	BE201400- -	BE201800- -	BE202300- -	BE202500- -	BE203200- -
230/240V	1,1	2,2	3	4	5,5	5,5	7,5
400V	2,2	4	5,5	7,5	11	11	15
415V	2,2	4	5,5	9	11	11	15
440V	3	4	7,5	9	11	11	15
500V	3,7	5,5	7,5	9	11	15	18,5
660/690V	4	7,5	9	11	15	18,5	25

Таблица с артикули

Описание	Артикулен No.
Моторна защита BE2, 3-полюсна, 0,4-0,63A Клас 10A	BE200063
Акcesoари	
Допълнителен контакт, страничен монтаж, за BE20 Акcesoари допълнителни контакти, Размер 0	BE2ZAS11
Допълнителен контакт, преден монтаж, за BE2 Акcesoари допълнителни контакти, Размер 0	BE2ZAF11
Минимално напреженов изключвател за BE2, 230VAC, 50Hz Акcesoари минимално напреженово реле, Размер 0	BE2ZU230