

Tehničke karakteristike artikla: BE200250--

Motorni zaštitni prekidač, 3p, serija BE2, **Ir=1,6-2,5A**

Serija BE2 CUBICO veličine 0 klasa 10



SCHRACK info

- Motorna zaštitna sklopka serije CUBICO prema EN 60947-2
- za nazivne struje od 0.16A do 32A
- S nadzorom ispada faze
- Klasa isklapanja 10A
- Prikladna za IE3 motore
- Mogućnost dogradnje pomoćnih kontakata s bočne ili prednje strane

Tehnički podaci

Veličina	0
Strujni opseg (A)	1,6-2,5
Tip	Motorna zaštitna sklopka
Nazivni radni napon (V)	440 500 230/240 400/415 690
Nazivna frekvencija (Hz)	50/60

Tehnički podaci - nastavak

Nazivni udarni podnosivi napon [Uimp] (V)	8000
Nazivni napon izolacije (V)	690
Podesivi raspon struje (A)	1,6 - 2,5
Nazivna struja otpuštanja na AC-3 (A)	2,50
Postavljanje vrednosti okidača kratkog spoja (A)	33,50
Standard	IEC EN 60947-4-1 IEC EN 60947-2
Klasa okidanja	Klasa 10A
Polovi	3
Mehanički životni vek glavnog kontakta (preklopni ciklusi)	100000
Mehanički vek trajanja pomoćnih kontakata (prekidači)	100000
Maksimalna učestanost uklopa za AC-3 po satu	30
Dizajn oslobadjanja preopterećenja	Termički
Relativna vlažnost (%)	50
Zaštita od strujnog udara	Otporno na dodir prstiju
IP stepen zaštite	IP20
Tip priključka	Kleme sa šrafom
Presek priključnih provodnika - glavni kontakt (mm ²)	13,2
Presek priključnih provodnika - pomoćni kontakt (mm ²)	8,8
Moment zatezanja (glavni kontakt) (Nm)	1,7
Moment zatezanja (pomoćni kontakt) (Nm)	1,2
Položaj ugradnje maks. vertikalno odstupanje (°)	5
Položaj ugradnje maks. horizontalno odstupanje (°)	5
Maks. nadmorska visina (m)	2000
Stepen zagađenja	3
Glavni kontakti	3 radna
Dodatni pomoćni kontakti	1 radni + 1 mirni
Način montaže	DIN šina

Dijagram: Motorni zaštitni prekidač, 3p, serija BE2, Ir=1,6-2,5A



Dimenzija: Motorni zaštitni prekidač, 3p, serija BE2, Ir=1,6-2,5A



Karakteristika isključivanja



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

Tabela artikla

OPIS	Kat. broj
Motorni zaštitni prekidač, 3p, serija BE2, Ir=1,6-2,5A Serija BE2 CUBICO veličine 0 klasa 10	BE200250
Dodatni pribor	
Pomoćni kontakt bočni 1NO+1NC za moto-sklopke BE2 Montaža sa leve strane motornog zaštitno-prekidača BE2 CUBICO Ui=690V, Ith=6A sa mogućnošću dodavanja dodatnog BE2ZAS11-- pomoćnog kontakta	BE2ZAS11
Pomoćni kontakt prednji 1NO+1NC za moto-sklopke serije BE2 Montaža čeonu sa prednje strane motorno-zaštitnog prekidača BE2 CUBICO, Ui=250V, Ith=2.5A	BE2ZAF11
Podnaponski okidač 230VAC za moto-sklopke serije BE2 CUBICO Montaža sa desne strane motorno-zaštitnog prekidača BE2 CUBICO	BE2ZU230