

**Автоматичний вимикач для захисту двигуна,  
Іуставки=25,0-32,0 А, 2,5М****Архі тектура**

Кі лькі сть полксі в	3 P
Тип полкса	3 P

**Основні електричні характеристики**

Частота	50/60 Hz
Номі нальна робоча напруг а змі нного струму	230/690 V

**Напруг а**

Номі нальна напруг а і золяці ї	690 V
Сті йкі сть по ві дношеннюдо номі нальної і мпульсної напруг и	6000 V

**Електричний струм**

Максимальна ві дключаюча здатні сть І <sub>cu</sub> для 400В (EN 60947-2)	50 kA
Вимикаюча здатні сть ві дпові дно до IEC 947.2 50 Гц	20 %
Точка розриву 230 В 50 Гц EN 60947-2 (IEC157-1)	16 kA
Точка розриву 400 В 50 Гц EN 60947-2 (IEC157-1)	16 kA
Ві дключаюча здатні сть для 230В (EN 60947-2)	50 kA
Ві дключаюча здатні сть для 415В (EN 60947-2)	10 kA
Ві дключаюча здатні сть при 690 В згі дно NF 60947-2	3 kA
Порі г електромагні тного розчеплювача змі нного струму мін./макс.	12,4/15,5/18,6 In
Установка терморозчеплювача при 30 °	25/32 A

**Електричний струм/ температура**

Номі нальний струмпри -15°C	32 A
Номі нальний струм 20 ° C	32 A
Номі нальний струм 30 ° C	32 A
Номі нальний струмпри 35°C	32 A
Номі нальний струм 40 ° C	32 A
Номі нальний струм 45 ° C	32 A
Номі нальний струм 50 ° C	32 A
Номі нальний струм 55 ° C	32 A
Номі нальний струмпри -20°C згі дно IEC 60947-232 A	

**Потужні сть**

Розсі ювана потужні сть з розрахунку на кожний полкс	2,3 W
Заг альна розсі ювана потужні сть пі д номі нальним струмом	7 W
Стандартна потужні сть 3-фазного мотора AC3 при 230 В	7,5 kW
Стандартна потужні сть 3-фазного мотора AC3 при 400 В	15 kW

#### Витривалість

Електрична тривалість кількості циклів в	50000
Механічна витривалість за кількістю операцій на годину	40
Кількість механічних процесів	100000

#### Розміри

Глибина встановленого виробу	70 mm
Висота встановленого виробу	90 mm
Ширина встановленого виробу	45 mm

#### Монтаж

Момент затяжки	1,7 Нм
----------------	--------

#### Підключення

Тип з'єднання	Гвинтовий
З'єднувальна здатність верхнього і нижнього гвинтових клем з гнучким кабелем	1/6 mm <sup>2</sup>
З'єднувальна здатність верх. та нижнього гвинтових клем з негнучким кабелем	1/6 mm <sup>2</sup>

#### Налаштування

мін / макс значення напруги спрацювання магнітного розчеплювача	396,8/595,2 А
---	---------------

#### Обладнання

Автоматична компенсація температури	-25 до 55 °C
-------------------------------------	--------------

#### Стандарти

Стандартний текст	IEC 60947-2, IEC 60 947-4-1
Європейська директива WEEE	пов'язаний

#### Безпека

Захисне виконання IP	IP20
----------------------	------

#### Умови використання

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / 3 IEC 60947-2	
Висота	2000 m
Температура зберігання	-25 до 80 °C