



Тип IZM63N4-V50F
Каталог № 124360

Программа поставок

| | | | |
|---|-----------------------------|----|--|
| Ассортимент | | | Открытые силовые выключатели/силовые разъединители |
| Ассортимент | | | Открытый силовой выключатель |
| Диапазон тока | | | 4000 до 6300 А |
| Защитная функция | | | Селективная защита |
| Метод монтажа | | | Фиксированная установка |
| Типоразмер | | | IZM63 |
| Техника срабатывания | | | Электронный расцепитель |
| Стандарт/сертификат | | | IEC |
| Количество полюсов | | | 4-полюсн. |
| Класс защиты | | | IP20, IP55 с защитным кожухом, IP41 с уплотнителем двери |
| Расчетный рабочий ток = измеренный ток длительной нагрузки | $I_n = I_u$ | А | 5000 |
| Расчетная предельная разрывная способность при коротком замыкании до 440В/690В 42/42 | I_{cu} | кА | 85 |
| Расчетная рабочая разрывная способность при коротком замыкании до 440В/690В 42/42 | I_{cs} | кА | 85 |
| Расцепители перегрузки мин. | I_r | А | 2000 |
| Расцепители перегрузки макс. | I_r | А | 5000 |
| без задержки  | $I_i = I_n \times \dots$ | | 2 - 10, Выкл. |
| с задержкой  | $I_{sd} = I_r \times \dots$ | | 2 - 10 |
| указания Включая главные подключения с обратной стороны и подключения контрольных проводов в соответствии с заказанными опциями. | | | |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

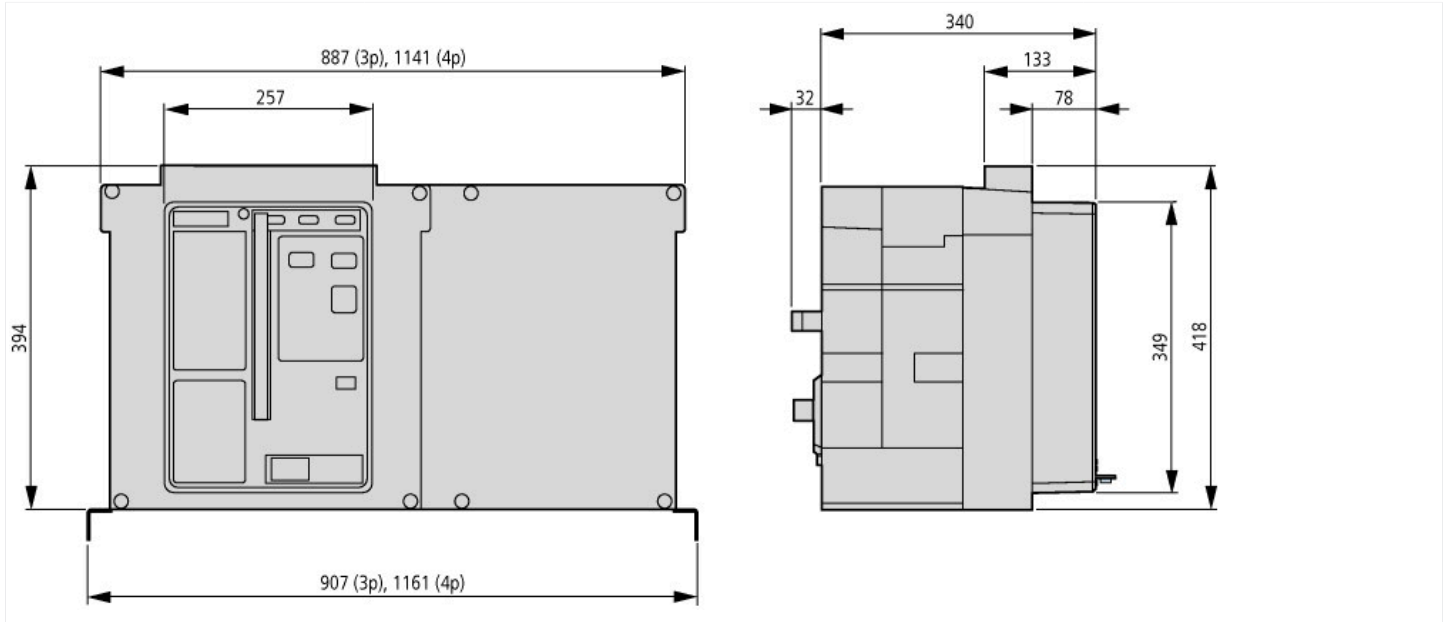
| | | | |
|---|--|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 70 |

Технические характеристики согласно ETIM 4.0

| | | | |
|--|--|----|--|
| Rated permanent current I_u | | А | 5000 |
| Rated short-circuit breaking capacity I_{cu} at 400 V, 50 Hz | | кА | 85 |
| Setting range overload protector | | А | 2000 - 5000 |
| Adjustment range short-term delayed short-circuit release | | А | 10000 - 50000 |
| Adjustment range undelayed short-circuit release | | А | 10000 - 50000 |
| Integrated earth fault protection | | | Yes |
| Connection type main current circuit | | | Rail connection |
| Device construction | | | Built-in device fixed built-in technique |
| Suitable for DIN rail (top hat rail) mounting | | | No |
| Number of auxiliary contacts as normally closed contact | | | 2 |
| Number of auxiliary contacts as normally open contact | | | 2 |
| Number of auxiliary contacts as change-over contact | | | 0 |
| Switched-off indicator available | | | Yes |
| With under voltage release | | | No |
| Number of poles | | | 4 |
| Position of connection for main current circuit | | | Back connection |

| | | |
|---------------------------|--|-------------|
| Type of control element | | Push button |
| Motor drive optional | | Yes |
| Motor drive integrated | | No |
| Degree of protection (IP) | | IP20 |

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

| | |
|---|---|
| Характеристики расцепления универсальной/селективной защиты | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=18.57 |
| Указания по характеристикам расцепления | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=18.59 |