



Держатель предохранителя, 3 полюса, типоразмер 00

Тип **GSTA00-160**
Каталог № **095558**

Abbildung ähnlich

Программа поставок

Полюсы			для надевания на монтажную панель
Расчетный рабочий ток	I_e	A	160
Предохранитель макс.			
500 В		A	160
690 В		A	100
Типоразмер			NH00

Технические характеристики

Общая информация

Стандарты и положения			IEC/EN 60947-3
Стойкость к климатическим воздействиям			Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30
Температура окружающей среды		°C	-20 - +55
Высота установки		М	макс. 2000
установочное положение			вертикально или горизонтально
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Фронтальная защита от прикосновения			
рабочее состояние			IP20
Передняя крышка открыта			IP10
Направление подвода питания			любая
Механический срок службы	Переключени:		1700
Вес		кг	0.72

Контакты

Номинальное напряжение	U_e	В перем. тока	500
Номинальное напряжение	U_e	В пост. тока	220
Расчетный рабочий ток	I_e	A	160
Номинальная частота	f	Гц	40 - 60
условный расчетный ток короткого замыкания, перем. ток	I_q	kA _{eff}	50
условный расчетный ток короткого замыкания, пост. ток	I_q	kA _{eff}	25
Категория применения AC-22B			
Номинальный допустимый ток включения		A	480
Расчетная разрывная способность		A	480
Категория применения DC-21B			
Номинальный допустимый ток включения		A	150
Расчетная разрывная способность		A	150
Электрический срок службы	Переключени:		300
Механический срок службы	Переключени:		1700
Потеря мощности при I_{th} перем. тока, без NH-SE		W	6.9
Потеря мощности при I_{th} пост. тока, без NH-SE		W	4.6
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	U_i	В перем. тока	750
Номинальная устойчивость к импульсу	U_{imp}	кВ	8
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	U_i	В	750

Предохранитель макс.

Типоразмер			NH00
максимальный расчетный рабочий ток gL/gG		A	160
макс. допустимая потеря мощности NH-SE	P _v	W	12

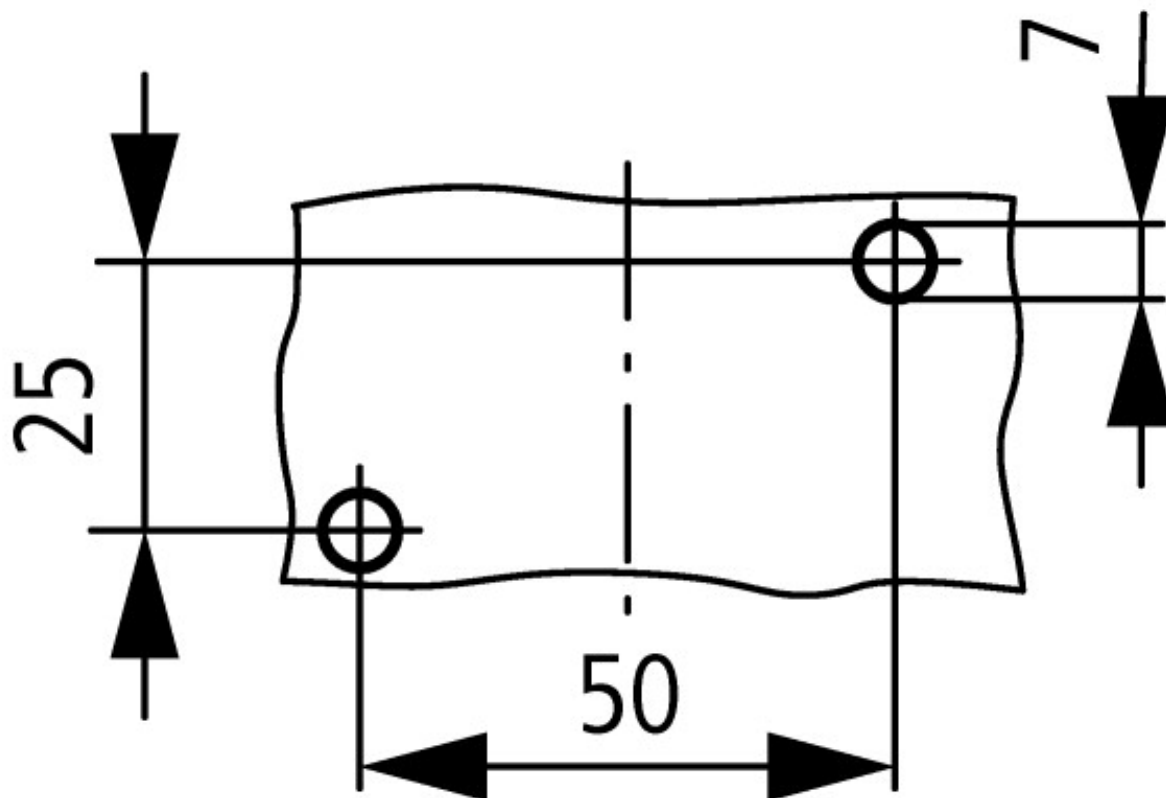
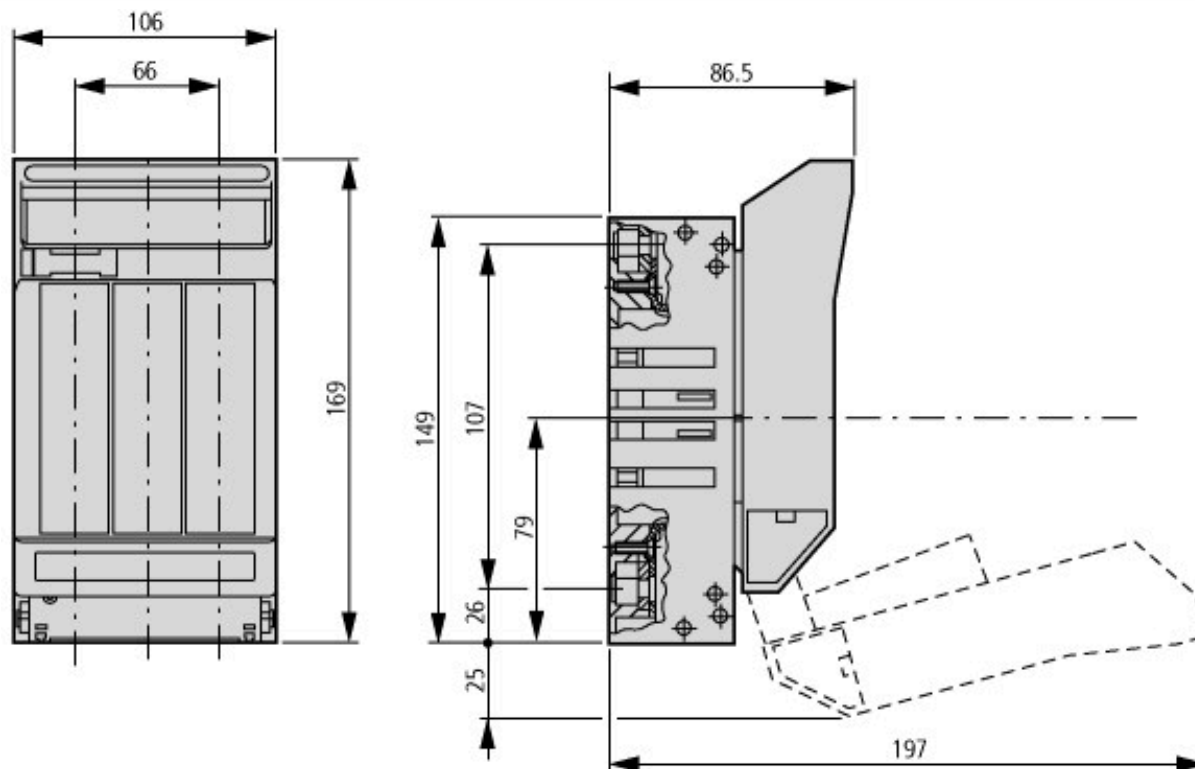
Поперечные сечения соединения

Столбчатый зажим			
многожильный		мм ²	1,5 - 70
Медная полоса	Количество сегментов x ширина x толщина	мм	6 x 9 x 0,8
Начальный пусковой момент		Нм	2,6
Столбчатый зажим			
многожильный Cu		мм ²	1,5 - 70

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Fuse switch disconnecter (EC001040)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Off-load switch, circuit breaker, control switch / Fuse switch disconnector (ecl@ss10.0.1-27-37-14-01 [AKF058013])			
Version as main switch			No
Version as safety switch			No
Max. rated operation voltage Ue AC		V	690
Rated permanent current Iu		A	160
Rated operation power at AC-23, 400 V		kW	64
Conditioned rated short-circuit current Iq		kA	50
Rated short-time withstand current Icw		kA	50
Suitable for fuses			NH00
Number of poles			3
With error protection			No
Type of electrical connection of main circuit			Screw connection
Cable entry			
Equipped with connectors			
Suitable for ground mounting			No
Suitable for front mounting 4-hole			No
Suitable for busbar mounting			Yes
Type of control element			Rocker lever
Position control element			Front side
Motor drive optional			No
Motor drive integrated			No
Version as emergency stop installation			No
Degree of protection (IP), front side			IP20

Размеры



Шаблоны сверления

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA4640-0589 Силовые разъединители-предохранители

AWA4640-0589 Силовые разъединители-предохранители

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/05890696.pdf

AWA1400-1503 Предохранительные выключатели NH

AWA1400-1503 Предохранительные выключатели NH

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/15030696.pdf