



**Выключатель нагрузки, 100А, 4 полюса**

**Тип** IS-100/4  
**Каталог №** 276285  
**Alternate Catalog No.** IS-100/4



Abbildung ähnlich

## Программа поставок

Основная функция			Главные переключатели для работы под нагрузкой
Полюсы			4-полюсн.
Применение			Коммутационные устройства для промышленного оборудования и специальных зданий
Расчетный рабочий ток	$I_n$	A	100
Ассортимент			IS
графические условные обозначения			

## Технические характеристики

### Электрический

Стандарты и предписания			EN 45545-2; IEC 61373
-------------------------	--	--	-----------------------

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	$I_n$	A	100
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W	3.9
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W	11.8
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	$P_{vs}$	W	0
Способность отдавать потери мощности	$P_{ve}$	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-5
Макс. рабочая температура		°C	40

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Devices for distribution board-/surface mounting (EG000062) / Main switch for distribution board (EC001545)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Modular serial built-in device for electrical circuit distributors / Main switch for distribution board (ec1@ss8.1-27-14-23-01 [AFZ813011])			
Switching function			Other
Number of normally open contacts			0
Number of normally closed contacts			0
Number of change-over contacts			0
Number of poles			4
Nominal rated current		A	100
Nominal rated voltage		V	240
Min. rated voltage		V	240
Rated switching capacity		kA	0
Short-circuit breaking capacity (Icw)		kA	2
Voltage type			AC
Forced segregation (according to DIN VDE 0113)			No
With signal lamp			No
Colour calotte			Not applicable

Lamp type		Not applicable
Lamp socket		Not applicable
Max. lamp power	W	0
Width in number of modular spacings		4
Built-in depth	mm	69.5
Degree of protection (IP)		IP40

## Размеры

