

Автоматический выключатель

Тип PDE23F0100B8NS  
Каталог № PDE23F0100B8NS

Программа поставок

Ассортимент		Автоматические выключатели
Защитная функция		Защита двигателя
Метод монтажа		Фиксированная установка
Техника срабатывания		Электронный расцепитель
Типоразмер		PDE2
Описание		Motor protection; PXR 10 LSI
Количество полюсов		3-полюсн.

Технические характеристики

Коммутационная способность

Расчетная разрывная способность при коротком замыкании $I_{cn}$	$I_{cn}$		
$I_{cs}$ согласно IEC/EN 60947 очередность включения O-t-CO-t-CO	$I_{cs}$	кА	
230 В 50/60 Гц	$I_{cs}$	кА	35
400/415 В 50/60 Гц	$I_{cs}$	кА	25
440 В 50/60 Гц	$I_{cs}$	кА	15

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Motor protection circuit-breaker (EC000074)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Circuit breaker (LV < 1 kV) / Motor protection circuit-breaker (ecl@ss10.0.1-27-37-04-01 [AGZ529016])			
Overload release current setting	A		25 - 100
Adjustment range undelayed short-circuit release	A		300 - 1300
With thermal protection			Yes
Phase failure sensitive			Yes
Switch off technique			Electronic
Rated operating voltage	V		220 - 440
Rated permanent current $I_u$	A		100
Rated operation power at AC-3, 230 V	kW		15
Rated operation power at AC-3, 400 V	kW		22
Type of electrical connection of main circuit			Screw connection
Type of control element			Rocker lever
Device construction			Built-in device fixed built-in technique
With integrated auxiliary switch			No
With integrated under voltage release			No
Number of poles			3
Rated short-circuit breaking capacity $I_{cu}$ at 400 V, AC	kA		25
Degree of protection (IP)			IP2X
Height	mm		200.9
Width	mm		104.7
Depth	mm		88.9