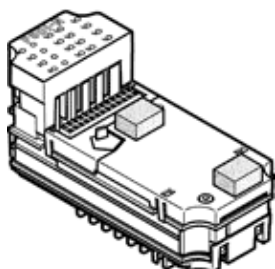


# Входной модуль CPX-P-8DE-N

№ изделия: 565933

FESTO

Digital NAMUR input block, 8-channel.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размеры W x L x H	(вкл.связывающий блок и разъем) 50 mm x 107 mm x 70 mm
Монтажный шаг	50 mm
Тип крепления	На соединительном модуле CPX-M-GE..
Вес продукта	100 g
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Относительная влажность воздуха	95 % не конденсирующий
Класс защиты	В зависимости от блока подсоединений
Макс. длина линии	200 m
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	PA с армированием PC
Светодиодные индикаторы	1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
Диагностика	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit per channel ошибка параметризации
Элементы управления	DIL переключатели
Параметры конфигурации	Data format Input debounce time per channel Input function per channel Replacement value in diagnostics case per channel Signal extension time per channel Gate time per channel Monitoring limit values per channel Monitoring short circuit per channel Monitoring parameters Counter configuration per channel Upper limit value per channel Lower limit value per channel Monitoring wire break/channel
Дополнительные функции	Измерение частоты Работа счетчика
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Допустимые колебания напряжения	+/- 25 %
Остаточная пульсация	0,4 Vss
Собственное потребление тока при рабочем напряжении	Типично 75 mA
Поддержание напряжения питания при сбое	20 ms

Характеристика	Значение
Защищен от смены полярности	для рабочего напряжения
Кол-во входов	8
Входные характеристики	По EN 60947-5-6
Уровень переключения	По EN 60947-5-6
Время колебаний на входе	3 мс (0 мс, 10 мс, 20 мс, параметризуемые)
Электрическая развязка, канал-канал	Нет
Электрическая развязка канал - внутренняя шина	Да
Защита (при коротком замыкании)	На канал