



## Цифровой смешанный модуль 7DM465.7



Раздел: Автоматизация процессов

Категория: Платформы автоматизации

Наименование: Цифровой смешанный модуль

Модель / Серия: System 2003 [↘](#)

Обозначение: 7DM465.7 [↘](#)

Производитель: Bosch Rexroth [↘](#)

*Модель DM465; 16 цифровых входов, 16 цифровых выходов; входное напряжение 24 В пост.; аппаратный входной фильтр < 1 мс; входная цепь с потреблением тока; выход 24 В пост.; 0.5 А; полный ток 8.0 А; выходная цепь с источником тока; отключение по перегреву при токовой перегрузке или коротком замыкании, встроенная защита для переключения индуктивных нагрузок, защита от обратной полярности в выходной схеме; индикация работы ввода-вывода в каждом канале, электропитание ввода-вывода; 1.1 Вт; CE, C-UL-US, ГОСТ-P; IP20; 0...+60 °C*

### Технические характеристики

Модуль ввода-вывода	16 цифровых входов, 16 цифровых выходов
Номинальное входное напряжение	24 В пост.
Аппаратный входной фильтр	до 1 мс
Входная цепь	с потреблением тока
Номинальное выходное напряжение	24 В пост.
Номинальный выходной ток	0.5 А
Полный ток	8.0 А
Выходная цепь	с источником тока
Защита выхода	отключение по перегреву при токовой перегрузке или коротком замыкании, встроенная защита для переключения индуктивных нагрузок, защита от обратной полярности в выходной схеме
Питание датчика	внешнее
Индикация состояния	Работа ввода-вывода в каждом канале, электропитание ввода-вывода
Диагностика	выходы со светодиодным индикатором состояния:



	электропитание ввода-вывода со светодиодным индикатором состояния и состоянием ПО
Электрическая развязка	канал - PLC канал
Потребляемая мощность	1.1 Вт
Сертификаты	CE, C-UL-US, ГОСТ-R
Размеры	System 2003, единичной ширины
Защита	IP20
Рабочая температура Вертикальная установка	0...+60 (0 °C ... +60 °C 0 °C ... +50 °C) °C
Температура хранения	-25...+70 °C
Влажность (без конденсации)	5%...95%
Замечание	2 х клеммные колодки ТВ718, заказывайте отдельно
Рабочая температура	0...+50 °C
Число модулей, которые могут использоваться с	2 шт.
Число модулей, которые могут использоваться с	4 шт.
Число модулей, которые могут использоваться с	6 шт.
Число модулей, которые могут использоваться с	8 шт.
Число модулей, которые могут использоваться с	9 шт.

