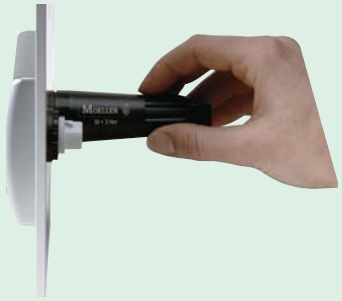
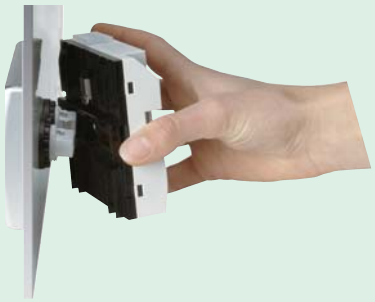
MFD-Titan - интерфейс между человеком и машиной





У MFD-Titan модульная конструкция: блок дисплея, центральный блок процессора с питанием и блок входов / выходов. Дисплей крепится на монтажную поверхность с помощью двух отверстий.

Это устройство объединяет в себе функциональность easy 800 с мощными возможностями графической визуализации. Два модуля объединены вместе. Включай и работай!

MFD-80-B

MFD-CP8-NT

Устройство	MFD-Titan					
Приложение	Дисплей		Питание/Блок центрального процессора с возможностью присоединения дисплея и блока входов/выходов			
Тип/ Артикул	**MFD-80** 265 250	**MFD-80-B** 265 251	**MFD-CP8-ME** 267 164	**MFD-CP8-NT** 265 253	**MFD-AC-CP8-ME** 274 091	**MFD-AC-CP8-NT** 274 092
Напряжение питания	Питание через MFD-CP4...		24 В DC		100 - 240 В AC	
Потребляемая мощность	3 Вт		3 Вт		8 Вт	
Входы, дискретные	-	-	-	-	-	-
Из них могут использоваться как быстрые входы подсчета импульсов	-	-	-	-	-	-
Из них могут использоваться как Входы, аналоговые (0-10 В)	-	-	-	-	-	-
Входы, температурные (12 бит, PT=PT100, NI=NI1000)	-	-	-	-	-	-
Выходы (R=релейные, T=транзисторные/A= аналоговые)	-	-	-	-	-	-
Непрерывный ток выходов[1]	-		-		-	
ЖК-дисплей / клавиатура	Есть / Нет	Есть /Есть	-	-	-	-
Таймер недельный/годовой	-	-	32 /32	32 /32	32 /32	32 /32
Многофункциональное реле времени	-	-	32 /32	32 /32	32 /32	32 /32
Счетчик с возможностью изменения направления отсчета	-	-	32 /32	32 /32	32 /32	32 /32
Счетчик часов работы	-	-	4	4	4	4
Аналоговый компаратор	-	-	32	32	32	32
Текстовый дисплей (изображение текста иперемнных)	-	-	32	32	32	32
Степень защиты	IP 65		IP 20			
Монтаж	Монтаж в стандартное отвестие 2 x 22,3 мм		Подключение к MFD-80... или на DIN рейку 35 мм			
Рабочая температура окружающей среды	- 5 °C ...+ 50 °C [2]		- 25 °C ... + 55 °C			
Размеры (ВхШхГ), мм	86,5 x 86,5 x 20 мм		107,5 x 90 x 29,5 мм			

[1] Релейный выход = 8 A (10 A для UL) при омической нагрузке, 3 A при индуктивной нагрузке / Транзисторный выход = 0,5A /24 В DC, возможно подключить макс. 4 транзисторных выхода параллельно
Отдельно стоящий блок центрального процессора может устанавливаться на 35 мм DIN-рейку или крепиться с помощью скоб ZB4-101-GF1