

КОД	ТОВАР	Примечания и пояснения										
		Аналогов. входы	Силовые выходы		Анал. вых.	Оп-ции	Цифр. входы		Порты связи	Источник питания	Примечания	
			Реле	SSR			быстр	обычный				
Серия FREE OPTIMA		D=Циф.вх; T=NTC/PTC /Pt1000; I= 0/4...20mA; V= 0...5/10B	2-х кон- такт. реле на 250B SPST	Твердо- тельное реле на 240B (SSR)	I = 4...20mA; V = 0...10B; P = PWM	R= RTC, C = USB_C	для счета имп. и опред. част.	под напряжен ие 24B~/= (5mA)	C=CAN; R= RS485; K=Keyb.: E= Exp-on; EEV	тип и номинал напряжения питания	Наличие ответных частей разъемов, формат и т.д.	

Контроллеры серий OTF/OFD/OTB (FREE OPTIMA) - Панельные (OTF) и 4DIN контроллеры с дисплеем (OTD) и без него (OTB), среда программирования FREE STUDIO



Контроллеры серии OTF (панельный формат с двухстрочным дисплеем дисплеем) - НЕизолированный источник питания

OTFM22R	FREE OPTIMA Panel 22 I/Os, 2 RS485			6DTIV+1DTV	5x3A	---	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R	24~/20-38=	разъемы +
Версия с твердотельными реле													
OTFM22S	FREE OPTIMA Panel 22 I/Os, 2 RS485, 2 SSR			6DTIV+1DTV	3x3A	2x0,5A	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R	24~/20-38=	разъемы +



Контроллеры серии OTD (формат 4DIN с двухстрочным дисплеем) - Изолированный источник питания

OTDM22R	FREE OPTIMA Display 22 I/Os, 2 RS485			6DTIV+1DTV	5x3A	---	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R/2E/K	24~/20-38=	разъемы +
Версия с твердотельными реле													
OTDM22S	FREE OPTIMA Display 22 I/Os, 2 RS485, 2 SSR			6DTIV+1DTV	3x3A	2x0,5A	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R/2E/K	24~/20-38=	разъемы +
Версия с возможностью подключения привода шагового электродвигателя TPB													
OTDEM22R	FREE Optima Display 22 I/Os EEVD			6DTIV+1DTV	3x3A	2x0,5A	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R/EEV/K	24~/20-38=	разъемы +



Контроллеры серии OTB (формат 4DIN без своего дисплея) - Изолированный источник питания

OTBM22R	FREE OPTIMA Blind 22 I/Os, 2 RS485			6DTIV+1DTV	5x3A	---	1IV+3VP	R + C	0	6	C/2R/2E/K	24~/20-38=	разъемы +
---------	------------------------------------	--	--	------------	------	-----	---------	-------	---	---	-----------	------------	-----------

КОД	ТОВАР	Примечания и пояснения										2/2
		Аналогов. входы	Силовые выход		Анал. вых.	Оп- ции	Цифр. входы		Порты связи	Источник питания	Приме- чания	
			Реле	SSR			быстр	обычный				
Серия FREE OPTIMA		D=Циф.вх; T=NTC/PTC /Pt1000; I= 0/4...20mA; V= 0...5/10B	2-х кон- такт. реле на 250B SPST	Твердо- тельное реле на 240B (SSR)	I = 4...20mA; V = 0...10B; P = PWM	R= RTC, C = USB_C	для счета имп. и опред. част.	под напряжен ие 24В~/= (5mA)	C=CAN; R= RS485; K=Keyb.: E= Exp-on; EEV	тип и номинал напряжения питания	Наличие ответных частей разъемов, формат и т.д.	



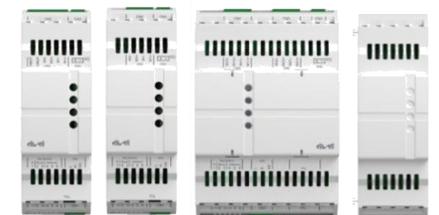
Внешняя клавиатура для контроллеров серий OTD/OTB (не подключается к OTF)

OTDLED	FREE Optima Remote Display LED			Панельная клавиатура для серий формата 4DIN (OTD/OTB)		12В/прибор	кабель
--------	--------------------------------	--	--	---	--	------------	--------



Модули расширения для контроллеров серий OTD/OTB (не подключаются к OTF)

EVE6000000500	FREE EVE6000			4TIV	6x3A	-	---	---	2	0	C	24~/20-38=	4DIN
EVE1020000500	FREE EVE10200			6T+4TIV	10x3A	-	2xV	---	2	4	C	24~/20-38=	4DIN



Модули расширения для контроллеров OTDEM для управления шаговыми электронными ТРВ (ТОЛЬКО к OTDEM)

EVEVD1U000500	EEVD Exp. 1 EEV Unipolar			Драйвер шагового электронного ТРВ: Униполярный x 1 шт.							CAN + TTL	24~/=	2DIN
EVEVD1B000500	EEVD Exp. 1 EEV Bipolar			Драйвер шагового электронного ТРВ: Биполярный x 1 шт.							CAN + TTL	24~/=	2DIN
EVEVD2B000500	EEVD Exp. 2 EEV Bipolar			Драйвер шагового электронного ТРВ: Биполярный x 2 шт.							CAN + TTL	24~/=	4DIN
EVEVDBA000000	EEVD battery backup			Модуль резервного питания драйверов серии EEVD Exp. (1 на каждый драйвер)							от драйвера		2DIN



Трансформаторы питания для контроллеров и расширителей

TF111202	TF TRANSF 230/24V 25VA 31418206P			Трансформатор питания на 25ВА с установкой в щит							230В~	винты
TF111205	TF TRASNF 230/24 35VA PROT. DIN			Трансформатор питания на 35ВА с установкой на DIN рейку							230В~	DIN рейка