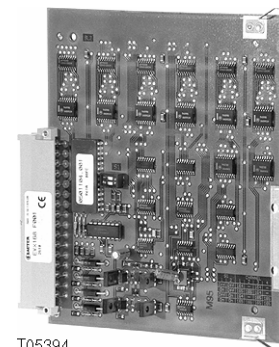


EYX 168: nova106, Плата драйвера с цифровыми выходами

Плата драйвера является интерфейсом для периферийных модулей. Для передачи команд переключения и получения сигнала обратной связи используется специальная распределенная телеграмма. Связь осуществляется через сеть novaLink; расстояние между платой и периферийным модулем не должно превышать 100 м.

Применение: для активации внешних периферийных модулей **novaLink164** и **novaLink165**.



T05394

Тип	Гнезда	Описание	Вес, [г]
EYX 168 F001	1 до 7	Плата драйвера с цифровыми выходами	175
Технические характеристики		Допустимая темп. окр. среды.: Нормал. режим работы 0...45 °C Темп. при хран. и трансп. -25...70 °C	
Подсоединяемые приборы		Условия окружающей среды:	
novaLink164	2 × EYY 164	Влажность	
novaLink165	4 × EYY 165	10...90 %отн.вл. без конденсата	
Колич-во равнодействующих выходов	8 × 0-I	Электрическая схема	
или	8 × 0-I-II	A04641	
Электропитание	от каркаса	Инструкции по монтажу	
Макс. ток	220 мА	MV 505540	
Потери мощности, макс.	прибл. 2.6 Вт	Заводская установка	
Распределенная телеграмма	novaLink	Все переключатели – в положении 'Выкл.'	
novaLink	100 м макс. (5 nF / 7.5 Ω) витой и экранированный, оба конца заземлены	Соответствие:	
		EMC директива 89/336/EEC	
		EN61000-6-1/EN61000-6-2 EN61000-6-3/EN61000-6-4	

Технические примечания

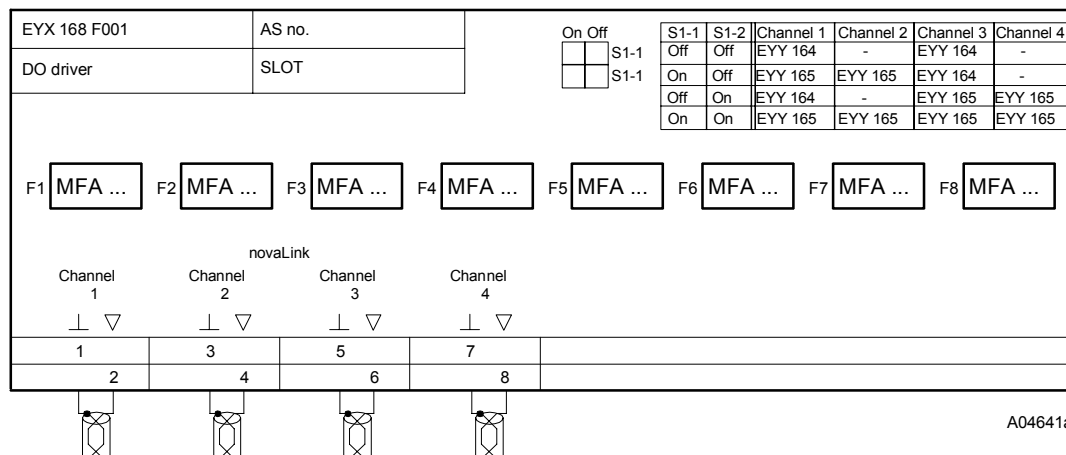
Плата вставляется в каркас EYU 109 или EYU 108. Периферийные приборы подключаются через сеть novaLink. Каждый прибор имеет свой собственный контакт. По этой сети передается информация и поступает электропитание.

Можно подключать следующие комбинации периферийных устройств:-

Канал	1	2	3	4
Клемма	1-2	3-4	5-6	7-8
S1-1	S1-2			
Выкл.	Выкл.	...164 F...	–	...164 F...
Вкл.	Выкл.	...165 F...	...165 F...	...164 F...
Выкл.	Вкл.	...164 F...	–	...165 F...
Вкл.	Вкл.	...165 F...	...165 F...	...165 F...

На плате нет элементов световой индикации для отображения сигнала обратной связи, потому что они расположены на периферийном устройстве и отображают только имитированные сигналы обратной связи.

Электросхема



A04641a

Пример подключения

