

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Колмна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

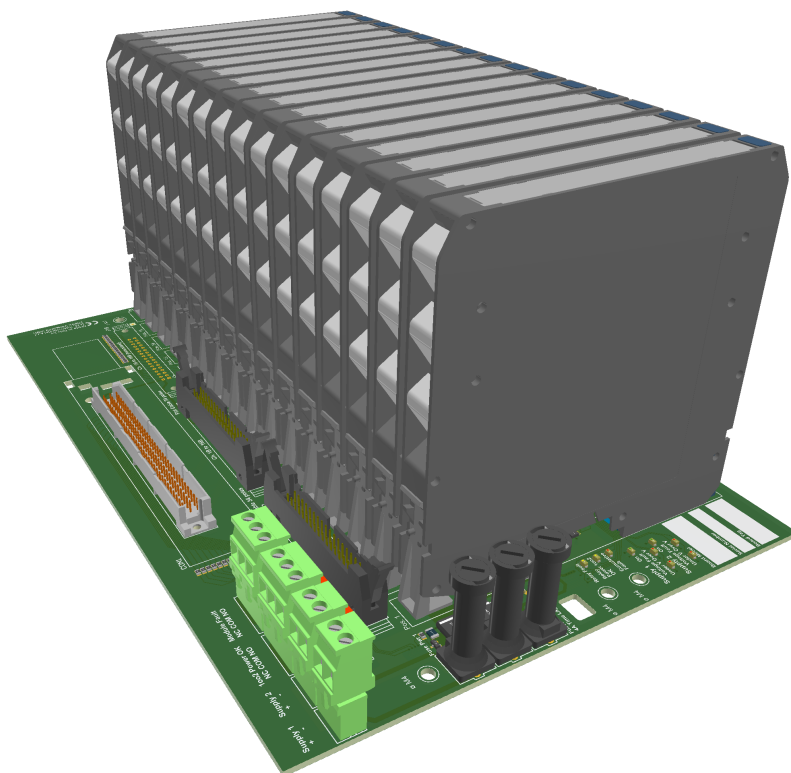
Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://g-m.nt-rt.ru> || gfm@nt-rt.ru

Кастомизированные терминальные платы серии ТВ-D5016-NIM. Технические характеристики

Эти терминальные платы, с металлическим корпусом (ТВЕ) или без корпуса (ТВ), обеспечивают прямое соединение между I/O картами системы и модулями серий D5000 / D6000, которые служат интерфейсами для полевых устройств. Искробезопасную защиту и гальваническую развязку сигналов между безопасной и опасной зонами обеспечивают барьеры серии D5000. Питание 24 В пост. на терминальную плату подается через два съемных клеммных блока, для обеспечения резервирования питания. О выходе напряжения питания за допустимые пределы сигнализирует кумулятивная сигнализация с релейным контактом. Модули получают питание от шины питания терминальной платы. Платы ТВ поставляются с универсальным комплектом принадлежностей для монтажа на стене или на DIN рейке. Платы ТВЕ могут монтироваться на DIN рейке с помощью пластиковых или металлических клипсов, по выбору.



Аналоговый вход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-002	16+16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-001	16	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-008	16+16	D5014D, D5016DS, D5072D	1(+1) +1(DCS)	HIMA стандартный X-CA 005	Дублирование

Аналоговый выход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-AO 16 01 (X-SB 014 03 одиночная X-SB 014 04 резервированн ая)	16	TB-D5016-HIM-003	16	D5020S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 011	

Цифровой вход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-005	16+16	D5031S, D5032S, D5037S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 001 или X-CA 015	
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-004	16	D5031D, D5032D, D5037D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 001 или X-CA 015	
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-009	16+16	D5031D, D5032D	1(+1) +1(DCS)	HIMA стандартный X-CA 001 или X-CA 015	Duplication
X-DI 32 02 (X-SB 005 03 одиночная X-SB 005 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-013	16+16	D5034S, D5038SA, D5039SA	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 002	
X-DI 32 02 (X-SB 005 03 одиночная X-SB 005 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-012	16	D5034D, D5038DA, D5038XA, D5039DA, D5039XA	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 002	

Цифровой выход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DO 32 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-007	16+16	D5040S, D5048S, D5049S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 006	
X-DO 32 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированн ая)	32	TB-D5016-HIM-006	16	D5040D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 006	
X-DO 24 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированн ая)	24	TB-D5016-HIM-011	16+16	D5040S, D5048S, D5049S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 010	
X-DO 24 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированна я)	24	TB-D5016-HIM-010	16	D5040D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 010	

Аналоговый вход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 (резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-002	16+16	D6001S, D6004S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6017SS, D6072S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 (резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-001	16	D6001D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-SB 008 03 одиночная X-SB 008 04 (резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-008	16+16	D6014D, D6016DS, D6072D	1(+1) +1(DCS)	HIMA стандартный X-CA 005	Дублирование

Аналоговый выход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-AO 16 01 (X-SB 014 03 одиночная X-SB 014 04 резервированн ая))	16	TB-D5016-HIM-003	16	D6001S, D6020S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 011	

Цифровой вход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-005	16+16	D5093S, D6001S, D6031S, D6032S, D6037S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 001	
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-004	16	D5093D, D6001D, D6031D, D6032D, D6037D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 001	
X-DI 32 01 (X-SB 015 03 одиночная X-SB 015 04 резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-009	16+16	D6031D, D6032D	1(+1) +1(DCS)	HIMA стандартная X-CA 001	Duplication
X-DI 32 02 (X-SB 005 03 одиночная X-SB 005 04 резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-013	16+16	D6001S, D6034S, D6038SA, D6039SA	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 002	
X-DI 32 02 (X-SB 005 03 одиночная X-SB 005 04 резервированн ая))	32	TB-D5016-HIM-012	16	D6001D, D6034D, D6038DA, D6038XA, D6039DA, D6039XA	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 002	

Цифровой выход

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DO 32 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированная)	32	TB-D5016-HIM-007	16+16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D6001S, D6003S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 006	
X-DO 32 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированная)	32	TB-D5016-HIM-006	16	D5098D, D6001D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 006	
X-DO 24 01 (X-SB 009 03 одиночная X-SB 009 04 резервированная)	24	TB-D5016-HIM-011	16+16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D6001S, D6003S	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 010	
X-DO 24 01 (X-SB 009 03 одиночная)	24	TB-D5016-HIM-010	16	D5098D, D6001D	1(+1)	HIMA стандартный X-CA 010	

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://g-m.nt-rt.ru> || gfm@nt-rt.ru