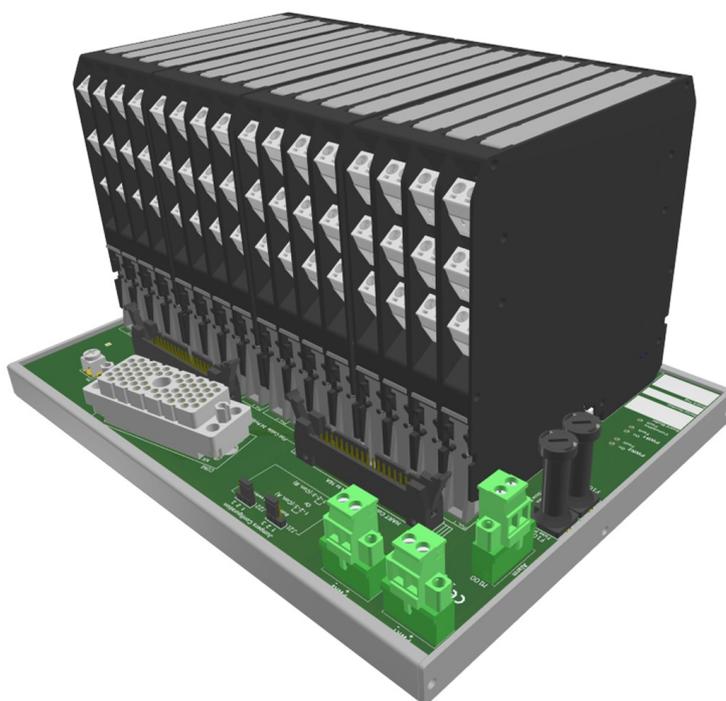


Placas de Terminação Personalizadas Série D5000/D6000

TRICON

Essas placas de terminação, com caixa de metal (TBE) ou sem caixa de metal (TB), fornecem conexão direta entre a placa de E/S do sistema e os módulos da série D5000/D6000, que fazem interface com o campo. O Equipamento associado da série D5000 oferece proteção de segurança intrínseca e isolamento de sinal entre a Área segura e a Área perigosa. A fonte de alimentação de 24 Vcc da TB é conectada a dois blocos de terminais tipo plug-in para garantir a redundância. As fontes de alimentação fora da faixa e a falha cumulativa do módulo podem ser monitoradas através de um contato dedicado. Os módulos são fornecidos através do barramento de alimentação da placa de terminais. As TB são fornecidas com um kit de montagem universal para parede e trilho DIN, enquanto a TBE pode ser montada em trilho DIN com cliques de plástico ou metal, dependendo do acessório escolhido.



Entrada analógica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-002 TBE-D5016-TRI-002	16+16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	16	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	1	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TBE-D5001-TRI-001		5700 (*2)	1	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D5011D, D5014D, D5016DS	1	4X00189-5xx (*1)	

Saída analógica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3805E 3805h	8	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	8	D5020S	1	4X00190-5xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau

Entrada digital

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-005 TBE-D5016-TRI-005	16+16	D5031S, D5032S, D5037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-004 TBE-D5016-TRI-004	16	D5031D, D5032D, D5037D	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5031S, D5032S, D5037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5031D, D5032D, D5037D	1	4X00187-3xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau

Saída digital

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3625 3625A 3664	32	TB-D5016-TRI-007 TBE-D5016-TRI-007	16	D5040S, D5048S, D5049S	1/2	4X00188-3xx (*1)	
3625 3625A 3664	32	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5040D	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-007 TBE-D5016-TRI-007	16	D5040S, D5048S, D5049S	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5040D	2	4X00188-3xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau

Entrada analógica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-002 TBE-D5016-TRI-002	16+16	D6001S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6072S	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	16	D6001D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D6001S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6072S	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D6001D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	1	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TBE-D5001-TRI-001		5700 (*2)	1	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D6001S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D6001D, D6011D, D6014D, D6016DS	1	4X00189-5xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau (*2) A quantidade de 5700 depende da arquitetura escolhida (consulte a folha de dados 5700 para detalhes)

Saída analógica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3805E 3805h	8	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	8	D6001S, D6020S	1	4X00190-5xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau

Entrada digital

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-005 TBE-D5016-TRI-005	16+16	D5093S, D6001S, D6031S, D6032S, D6037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-004 TBE-D5016-TRI-004	16	D5093D, D6001D, D6031D, D6032D, D6037D	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5093S, D6001S, D6031S, D6032S, D6037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5093D, D6001D, D6031D, D6032D, D6037D	1	4X00187-3xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau

Saída digital

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
3625 3625A 3664	32	TB-D5016-TRI-007 TBE-D5016-TRI-007	16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D6001S	1/2	4X00188-3xx (*1)	
3625 3625A 3664	32	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5098D, D6001D	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-007 TBE-D5016-TRI-007	16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D6001S	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5098D, D6001D	2	4X00188-3xx (*1)	

(*1) xx = Comprimento do cabo em incrementos de 10 pés: consulte o "Guia de terminação de campo Triconex" para detalhes do cabo e para LSZH ou alternativas de zero grau