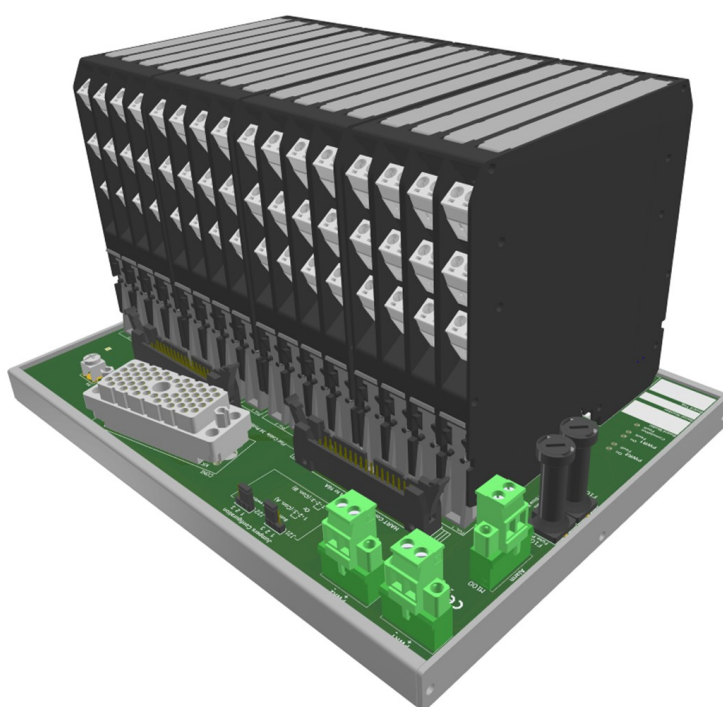


自定义端子板 D5000/D6000 系列

TRICON

这些带有 (TBE) 或不带有 (TB) 金属外罩的端子板在系统 I/O 卡和连接现场的 D5000/D6000 系列模块之间提供直接连接。安全区和危险区之间的本质安全保护和信号隔离由 D5000 系列相关设备提供。TB 的 24 Vdc 电源连接到两个插入式接线板，以实现冗余。可以通过专用触点监控电源超出范围和累积模块故障。通过端子板电源总线给模块供电。TB 随附一个适用于墙壁和 DIN 导轨的通用安装套件，而 TBE 可以借助塑料夹或金属夹（具体情况取决于所选附件）安装在 DIN 导轨上。



模拟量输入

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	D5011SD5014S D5015SSD5016SS D5072S	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	16	D5011DD5014D D5016DSD5072D	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D5011SD5014S D5015SSD5016SS D5072S	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D5011DD5014D D5016DSD5072D	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	D5011SD5014S D5015SSD5016SS	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D5011DD5014DD5016DS	1	4X00189-5xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南” (*2) 5700 的数量取决于所选架构（如需了解详细信息，请参阅 5700 数据表）。必须要有屏障来保护本质安全回路。

模拟量输出

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 = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”

数字量输入

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	D5031SD5032SD5037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-004 TBE-D5016-TRI-004	16	D5031DD5032DD5037D	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5031SD5032SD5037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5031DD5032DD5037D	1	4X00187-3xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”

数字量输出

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	D5040SD5048SD5049S	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	D5040SD5048SD5049S	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5040D	2	4X00188-3xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”

模拟量输入

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	D6001SD6011SD6014SD6015SSD6016SSD6072S	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3704E 3720	64	TB-D5016-TRI-001 TBE-D5016-TRI-001	16	D6001DD6011DD6014DD6016DSD6072D	1/2	4X00206-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D6001SD6011SD6014SD6015SSD6016SSD6072S	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3700 3700A 3721	32	TB-D5016-TRI-003 TBE-D5016-TRI-003	16	D6001DD6011DD6014DD6016DSD6072D	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	D6001SD6011SD6014SD6015SSD6016SS	1/2	4X00189-5xx (*1)	
3701	32	TB-D5016-TRI-008 TBE-D5016-TRI-008	16	D6001DD6011DD6014DD6016DS	1	4X00189-5xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南” (*2) 5700 的数量取决于所选架构（如需了解详细信息，请参阅 5700 数据表）

模拟量输出

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	D6001SD6020S	1	4X00190-5xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”

数字量输入

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	D5093SD6001SD6031SD6032SD6037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3504E 3564	64	TB-D5016-TRI-004 TBE-D5016-TRI-004	16	D5093DD6001DD6031DD6032DD6037D	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5093SD6001SD6031SD6032SD6037S	1/2	4X00187-3xx (*1)	
3503E 3505E	32	TB-D5016-TRI-006 TBE-D5016-TRI-006	16	D5093DD6001DD6031DD6032DD6037D	1	4X00187-3xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”

数字量输出

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	D5090SD5091SD5094SD5095SD5096SD5097SD5098SD6001S	1/2	4X00188-3xx (*1)	
3625 3625A 3664	32	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5098DD6001D	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-007 TBE-D5016-TRI-007	16	D5090SD5091SD5094SD5095SD5096SD5097SD5098SD6001S	1	4X00188-3xx (*1)	
3604E 3624	16	TB-D5016-TRI-009 TBE-D5016-TRI-009	16	D5098DD6001D	2	4X00188-3xx (*1)	

(*1) xx = 以 10 英尺为增量的电缆长度；如需了解电缆详细信息和 LSZH 或零度替代方案，请参阅“Triconex 现场端子指南”