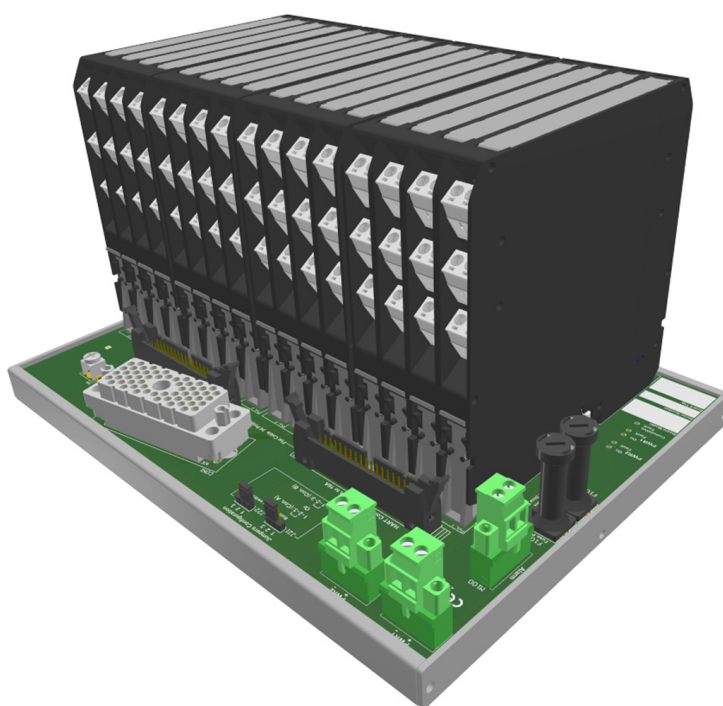


Benutzerdefinierte Klemmleisten für die Serien D5000/D6000

TRICON

Diese Klemmleisten mit Metallgehäuse (TBE) oder ohne Gehäuse (TB) ermöglichen den direkten Anschluss zwischen der E/A-Karte des Systems und Modulen der Serie D5000/D6000, die als Schnittstelle zum Feld dienen. Schutz durch Eigensicherheit und eine Isolierung der Signale zwischen sicherem und gefährdetem Bereich werden durch zugehörige Geräte der Serie D5000 gewährleistet. Das 24-VDC-Netzgerät der TB wird zur Verstärkung der Redundanz an zwei steckbare Klemmleisten angeschlossen. Netzgeräte außerhalb des Normbereichs und kumulative Modulfehler können durch einen dedizierten Kontakt überwacht werden. Die Module werden über den Leistungsbus der Klemmleiste versorgt. Die TBs verfügen über einen universellen Montagesatz für die Wand- und DIN-Schienenmontage, während die TBEs je nach dem gewählten Zubehör mit Kunststoff- oder Metallklammern auf DIN-Schienen montiert werden können.



Analogeingang

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)	

Analogausgang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen

Digitaleingang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen

Digitalausgang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen

Analogeingang

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)	

Analogausgang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen

Digitaleingang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen

Digitalausgang

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 = Kabelverlängerung in 10-Fuß-Schritten (entsprechend ungefähr 3 m): siehe „Leitfaden für Triconex-Feldanschlussklemmen“ für nähere Informationen zur Verkabelung und LSZH- oder Null-Grad-Alternativen