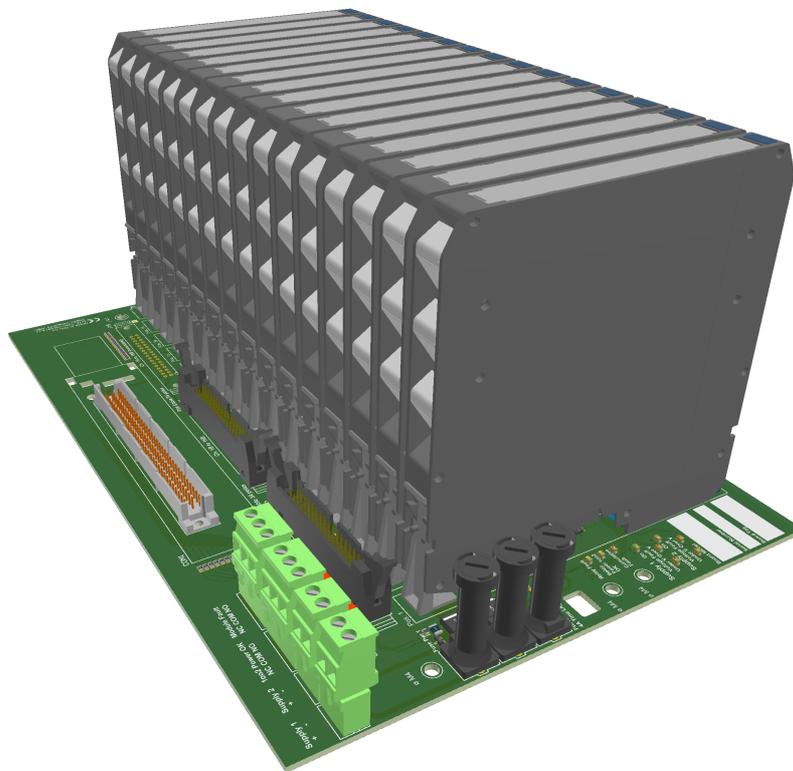


## Benutzerdefinierte Klemmleisten für die Serien D5000/D6000

# Hima HiMax

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 Klemmleiste (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
X-AI 32 01 (X-CB 008 03 einzeln X-CB 008 04 redundant)	32	TB-D5016-HIM-002	16+16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1(+1)	HIMA Standard X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-CB 008 03 einzeln X-CB 008 04 redundant)	32	TB-D5016-HIM-001	16	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	1(+1)	HIMA Standard X-CA 005	
X-AI 32 01 (X-CB 008 03 einzeln X-CB 008 04 redundant)	32	TB-D5016-HIM-008	16+16	D5014D, D5016DS, D5072D	1(+1) +1 (DCS)	HIMA Standard X-CA 005	Duplikation

Analogausgang

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-AO 16 01 (X-CB 014 03 einzeln X-CB 014 04 redundant)	16	TB-D5016-HIM-003	16	D5020S	1(+1)	HIMA Standard X-CA 011	

Digitaleingang

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

Digitalausgang

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DO 32 01 (X-CB 009 03 einzeln X-CB 009 04 redundant)	32	TB-D5016-HIM-007	16+16	D5040S, D5048S, D5049S	1(+1)	HIMA Standard X-CA 006	
X-DO 32 01 (X-CB 009 03 einzeln X-CB 009 04 redundant)	32	TB-D5016-HIM-006	16	D5040D	1(+1)	HIMA Standard X-CA 006	



I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
X-DO 24 01 (X-CB 009 03 einzeln X-CB 009 04 redundant)	24	TB-D5016-HIM-011	16+16	D5040S, D5048S, D5049S	1(+1)	HIMA Standard X-CA 010	
X-DO 24 01 (X-CB 009 03 einzeln X-CB 009 04 redundant)	24	TB-D5016-HIM-010	16	D5040D	1(+1)	HIMA Standard X-CA 010	



Analogeingang

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

Analogausgang

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

Digitaleingang

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

Digitalausgang

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



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

