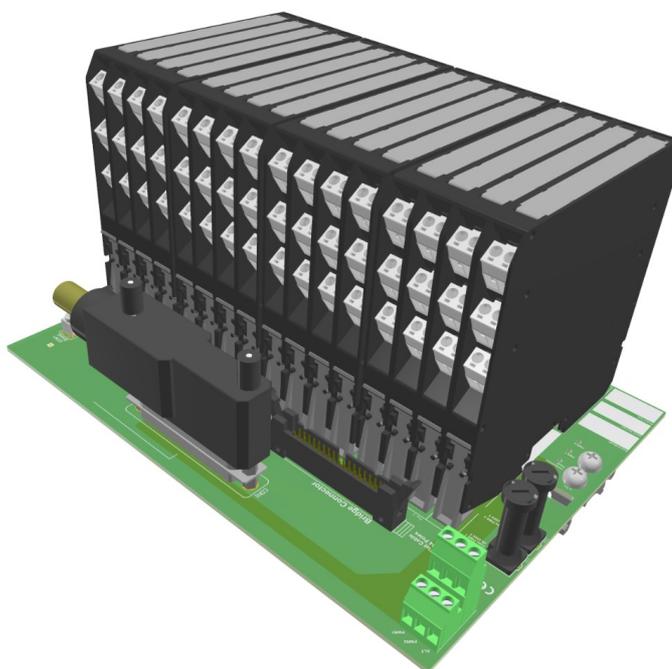


Morsettiere personalizzate Serie D5000/D6000

FOXBORO FBM200

Queste morsettiere forniscono il collegamento diretto tra la scheda I/O del sistema e i moduli Serie D5000/D6000, che interfacciano il campo. La protezione intrinsecamente sicura e l'isolamento del segnale tra l'Area Sicura e l'Area Pericolosa sono forniti dall'apparato associato Serie D5000. Due alimentatori da 24 Vdc sono collegati alla morsettieria per fornire la ridondanza. Gli alimentatori fuori intervallo e il guasto cumulativo dei moduli possono essere monitorati tramite un contatto dedicato. I moduli sono alimentati tramite il bus di alimentazione della morsettieria. Le morsettiere vengono fornite con un kit di montaggio per barra DIN con clip in plastica.



Ingresso analogico

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM216b	8	TB-D5008-INV-002	8	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1	Tipo 1	
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM216b	8	TB-D5008-INV-002	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,...8A su CON1 1B,...8B su CON2
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM216b	8	TB-D5008-INV-004	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,1B...4A,4B su CON1 5A,5B...8A,8B su CON2
FBM211 FBM214e	16	TB-D5016-INV-004	16	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S	1	Tipo 4	
FBM211 FBM214e	16	TB-D5016-INV-004	16	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	2	Tipo 4	
FBM211 FBM214e	16	TB-D5008-INV-001	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D	1	Tipo 4	

Uscita analogica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM215 FBM218 FBM237	8	TB-D5008-INV-002	8	D5020S	1	Tipo 1	
FBM215 FBM218 FBM237	8	TB-D5008-INV-002	8	D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,...8A su CON1 1B,...8B su CON2
FBM215 FBM218 FBM237	8	TB-D5008-INV-004	8	D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,1B...4A,4B CON1 5A,5B...8A,8B CON2

Ingresso analogico + uscita analogica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM244	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S + D5020S	1	Tipo 1	
FBM244	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D + D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,...,8A,1A,...,4A su CON1 5B,...,8B,1B,..., 4B su CON2
FBM244	4+4	TB-D5008-INV-004	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D + D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,5B,...,8A, 8B su CON1 1A, 1B,...,4A, 4B su CON2
FBM204 FBM205 FBM208b FBM245	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D5011S, D5014S, D5015SS, D5016SS, D5072S + D5020S	1	Tipo 1	
FBM204 FBM205 FBM208b FBM245	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D + D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,...,8A,1A,...,4A su CON1 5B,...,8B,1B,..., 4B su CON2
FBM204 FBM205 FBM208b FBM245	4+4	TB-D5008-INV-004	8	D5011D, D5014D, D5016DS, D5072D + D5020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,5B,...,8A, 8B su CON1 1A, 1B,...,4A, 4B su CON2

Ingresso digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM207b	16	TB-D5016-INV-007	16	D5031S, D5032S, D5037S	1	Tipo 4	
FBM207b	16	TB-D5016-INV-007	16	D5031D, D5032D, D5037D	2	Tipo 4	

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM207b	16	TB-D5008-INV-001	8	D5032D	1	Tipo 4	
FBM207c	16	TB-D5008-INV-001	8	D5032D	1	Tipo 4	
FBM207c	16	TB-D5016-INV-007	16	D5032S	1	Tipo 4	
FBM207c	16	TB-D5016-INV-007	16	D5032D	2	Tipo 4	
FBM217	32	TB-D5016-INV-005	16+16	D5031S, D5032S, D5037S	1	Tipo 4	
FBM217	32	TB-D5016-INV-002	16	D5031D, D5032D, D5037D	1	Tipo 4	Numerazione canali 1A,...16A, 1B,...16B
FBM217	32	TB-D5016-INV-006	16	D5031D, D5032D, D5037D	1	Tipo 4	Numerazione canali 1A,1B,...,16A,16B

Uscita digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM242	16	TB-D5016-INV-003	16	D5040S, D5048S, D5049S	1	Tipo 4	
FBM242	16	TB-D5016-INV-003	16	D5040D	2	Tipo 4	
FBM242	16	TB-D5016-INV-003-2	16	D5040S, D5048S, D5049S	1	Tipo 4	Gli attuatori possono essere scollegati singolarmente

Ingresso digitale + uscita digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM241c	8+8	TB-D5012-INV-001	12	D5031D, D5032D, D5037D + D5040S, D5048S, D5049S	1	Tipo 4	4 doppio can. DI + 8 singolo can. DO

Universale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM247 FBM248	8	TB-D5008-INV-005	8	D5014S, D5015SK, D5016SK, D5072S-099, D5020S, D5031S, D5032S, D5037S, D5049S	1	Tipo 1	

Ingresso analogico

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM244	8	TB-D5008-INV-002	8	D6002S, D6004S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6017SS, D6072S	1	Tipo 1	
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM244	8	TB-D5008-INV-002	8	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,...8A su CON1 1B,...8B su CON2
FBM201 FBM214 FBM214b FBM216 FBM244	8	TB-D5008-INV-004	8	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,1B...4A,4B su CON1 5A,5B...8A,8B su CON2
FBM211 FBM214e	16	TB-D5016-INV-004	16	D6002S, D6004S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6017SS, D6072S	1	Tipo 4	
FBM211 FBM214e	16	TB-D5016-INV-004	16	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	2	Tipo 4	
FBM211 FBM214e	16	TB-D5008-INV-001	8	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D	1	Tipo 4	
FBM211 FBM214e	16	TUE-16-INV-001			1	Tipo 4	Nessun modulo, collegamento diretto al campo

Uscita analogica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM237 FBM215 FBM218	8	TB-D5008-INV-002	8	D6002S, D6020S	1	Tipo 1	
FBM237 FBM215 FBM218	8	TB-D5008-INV-002	8	D6000D, D6020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,...8A su CON1 1B,...8B su CON2
FBM237 FBM215 FBM218	8	TB-D5008-INV-004	8	D6000D, D6020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 1A,1B...4A,4B su CON1 5A,5B...8A,8B su CON2

Ingresso analogico + uscita analogica

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM204 FBM205 FBM208b FBM244 FBM245	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D6002S, D6004S, D6011S, D6014S, D6015SS, D6016SS, D6017SS + D6020S	1	Tipo 1	
FBM204 FBM205 FBM208b FBM244 FBM245	4+4	TB-D5008-INV-002	8	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D + D6020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,...,8A,1A,...,4A su CON1 5B,...,8B,1B,..., 4B su CON2
FBM204 FBM205 FBM208b FBM244 FBM245	4+4	TB-D5008-INV-004	8	D6000D, D6004D, D6011D, D6014D, D6016DS, D6072D + D6020D	2	Tipo 1	Numerazione canali 5A,5B,...,8A, 8B su CON1 1A, 1B,...,4A, 4B su CON2

Ingresso digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM207b	16	TB-D5016-INV-007	16	D6002S, D6031S, D6032S, D6037S, D5093S	1	Tipo 4	
FBM207b	16	TB-D5016-INV-007	16	D6000D, D6031D, D6032D, D6037D, D5093D	2	Tipo 4	
FBM207b	16	TB-D5008-INV-001	8	D6000D, D6032D, D5093D	1	Tipo 4	

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM207c	16	TB-D5008-INV-001	8	D6032D	1	Tipo 4	
FBM207c	16	TB-D5016-INV-007	16	D6032S	1	Tipo 4	
FBM207c	16	TB-D5016-INV-007	16	D6032D	2	Tipo 4	
FBM217	32	TB-D5016-INV-005	16+16	D6002S, D6031S, D6032S, D6037S, D5093S	1	Tipo 4	
FBM217	32	TB-D5016-INV-002	16	D6000D, D6031D, D6032D, D6037D, D5093D	1	Tipo 4	Numerazione canali 1A,...16A,1B,...16B
FBM217	32	TB-D5016-INV-006	16	D6000D, D6031D, D6032D, D6037D, D5093D	1	Tipo 4	Numerazione canali 1A,1B,...,16A,16B
FBM217	32	TUE-32-INV-001			1	Tipo 4	Nessun modulo, collegamento diretto al campo

Uscita digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM242	16	TB-D5016-INV-003	16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D5099S-108, D6002S, D6003S	1	Tipo 4	
FBM242	16	TB-D5016-INV-003	16	D5098D, D5099D-108, D6000D	2	Tipo 4	
FBM242	16	TB-D5016-INV-003-2	16	D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D5099S-108, D6002S, D6003S	1	Tipo 4	Gli attuatori possono essere scollegati singolarmente

Ingresso digitale + uscita digitale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM241c	8+8	TB-D5012-INV-001	12	D5093D, D6000D, D6031D, D6032D, D6037D + D5090S, D5091S, D5094S, D5095S, D5096S, D5097S, D5098S, D5099S-108, D6002S, D6003S	1	Tipo 4	4 doppio can. DI + 8 singolo can. DO

Universale

I/O Cards	Card Ch.	TB Model	TB Pos.	GMI Modules	Card Qty.	Cable	Notes
FBM247 FBM248	8	TB-D5008-INV-005	8	D5093S-TB, D5099S, D6002S, D6003S, D6004S, D6014S, D6015SK, D6016SK, D6017SK-TB, D6020S, D6031S, D6032S, D6037S, D6072S-109	1	Tipo 1	