

Table of Contents

MIMRMC3M-G6	3
1. Collegamenti	3
SLOT 3 (H1-Gxx)	3
SLOT 4 (H1-Gxx)	4
SLOT 5 (H1-I16)	4
SLOT 6 (H1-I16)	4
SLOT 7 (H1-P16)	5
2. Esempi di collegamento	5

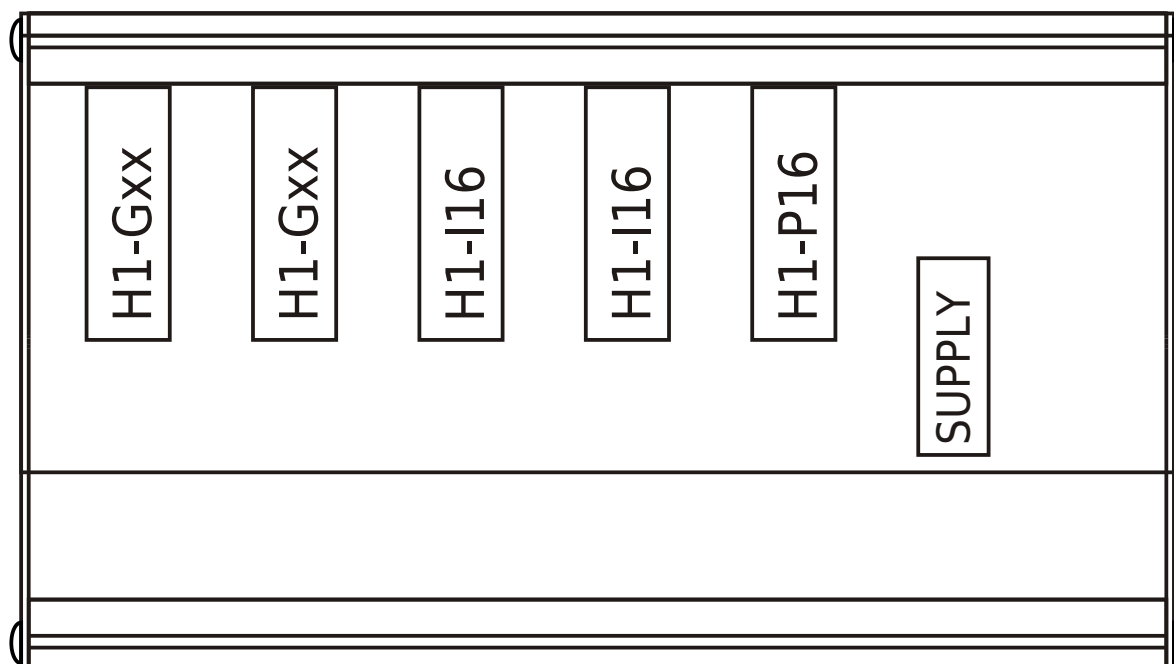
MIMRMC3M-G6



Quality in Electronic
Manufacturing

Documento:	MIMRMC3M-G6			
Descrizione:	Manuale di installazione e manutenzione			
Redattore:	Andrea Zarantonello			
Approvatore:	Giuliano Tognon			
Link:	https://www.qem.eu/doku/doku.php/strumenti/moduli/rmc3m/gamme/mimrmc3m-g6			
Lingua:	Italiano			
Release documento	Release Hardware	Descrizione	Note	Data
01	01	Nuovo manuale	/	08/05/2023

1. Collegamenti



SLOT 3 (H1-Gxx)

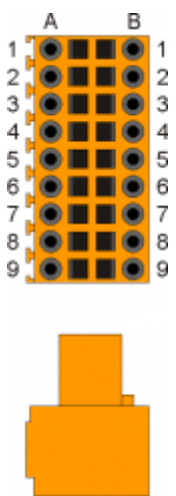
	Pin	Nome	Descrizione	Indirizzo
	1A	+24V	Uscita +24V dc	
	2A	I1	Ingresso digitale 1	X.INP01
	3A	I2	Ingresso digitale 2	X.INP02
	4A	I3	Ingresso digitale 3	X.INP03
	5A	0V	Comune di ingressi digitali e uscita analogica	
	6A	NC	Non connesso	
	7A	AI1	Ingresso analogico 1	X.AI01
	8A	VREF	Tensione di riferimento ¹⁾	
	9A	GAI	Comune degli ingressi analogici	
	1B	COM	Comune delle uscite digitali	
	2B	O1	Uscita digitale 1	X.OUT01
	3B	O2	Uscita digitale 2	X.OUT02
	4B	O3	Uscita digitale 3	X.OUT03
	5B	AO1	Uscita analogica 1	X.AN01
	6B	NC	Non connesso	
	7B	AI2	Ingresso analogico 2	X.AI02
	8B	AI3	Ingresso analogico 3	X.AI03
	9B	GAI	Comune degli ingressi analogici	

¹⁾ Per ingressi potenziometrici

Configurazione ingressi analogici

Per configurare correttamente gli ingressi analogici, vedere il documento [Codice di ordinazione schede H1-Axx, H1-Gxx](#)

SLOT 4 (H1-Gxx)

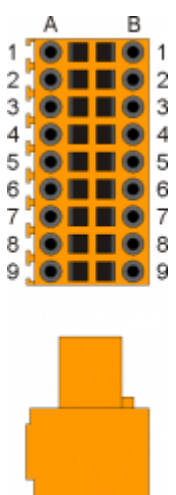
	Pin	Nome	Descrizione	Indirizzo
	1A	+24V	Uscita +24V dc	
	2A	I1	Ingresso digitale 1	X.INP04
	3A	I2	Ingresso digitale 2	X.INP05
	4A	I3	Ingresso digitale 3	X.INP06
	5A	0V	Comune di ingressi digitali e uscita analogica	
	6A	NC	Non connesso	
	7A	AI1	Ingresso analogico 1	X.AI04
	8A	VREF	Tensione di riferimento ¹⁾	
	9A	GAI	Comune degli ingressi analogici	
	1B	COM	Comune delle uscite digitali	
	2B	O1	Uscita digitale 1	X.OUT04
	3B	O2	Uscita digitale 2	X.OUT05
	4B	O3	Uscita digitale 3	X.OUT06
	5B	AO1	Uscita analogica 1	X.AN02
	6B	NC	Non connesso	
	7B	AI2	Ingresso analogico 2	X.AI05
	8B	AI3	Ingresso analogico 3	X.AI06
	9B	GAI	Comune degli ingressi analogici	

¹⁾ Per ingressi potenziometrici

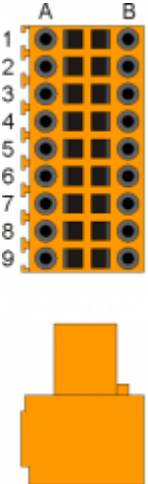
Configurazione ingressi analogici

Per configurare correttamente gli ingressi analogici, vedere il documento [Codice di ordinazione schede H1-Axx, H1-Gxx](#)

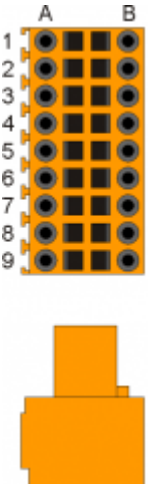
SLOT 5 (H1-I16)

	Pin	Nome	Descrizione	Indirizzo
	1A	+24V	Uscita +24V dc	
	1B	0V	Comune degli ingressi digitali	
	2A	I1	Ingresso digitale 1	X.INP07
	3A	I2	Ingresso digitale 2	X.INP08
	4A	I3	Ingresso digitale 3	X.INP09
	5A	I4	Ingresso digitale 4	X.INP10
	6A	I5	Ingresso digitale 5	X.INP11
	7A	I6	Ingresso digitale 6	X.INP12
	8A	I7	Ingresso digitale 7	X.INP13
	9A	I8	Ingresso digitale 8	X.INP14
	2B	I9	Ingresso digitale 9	X.INP15
	3B	I10	Ingresso digitale 10	X.INP16
	4B	I11	Ingresso digitale 11	X.INP17
	5B	I12	Ingresso digitale 12	X.INP18
	6B	I13	Ingresso digitale 13	X.INP19
	7B	I14	Ingresso digitale 14	X.INP20
	8B	I15	Ingresso digitale 15	X.INP21
	9B	I16	Ingresso digitale 16	X.INP22

SLOT 6 (H1-I16)

	Pin	Nome	Descrizione	Indirizzo
	1A	+24V	Uscita +24V dc	
	1B	0V	Comune degli ingressi digitali	
	2A	I1	Ingresso digitale 1	X.INP23
	3A	I2	Ingresso digitale 2	X.INP24
	4A	I3	Ingresso digitale 3	X.INP25
	5A	I4	Ingresso digitale 4	X.INP26
	6A	I5	Ingresso digitale 5	X.INP27
	7A	I6	Ingresso digitale 6	X.INP28
	8A	I7	Ingresso digitale 7	X.INP29
	9A	I8	Ingresso digitale 8	X.INP30
	2B	I9	Ingresso digitale 9	X.INP31
	3B	I10	Ingresso digitale 10	X.INP32
	4B	I11	Ingresso digitale 11	X.INP33
	5B	I12	Ingresso digitale 12	X.INP34
	6B	I13	Ingresso digitale 13	X.INP35
	7B	I14	Ingresso digitale 14	X.INP36
	8B	I15	Ingresso digitale 15	X.INP37
	9B	I16	Ingresso digitale 16	X.INP38

SLOT 7 (H1-P16)

	Pin	Nome	Descrizione	Indirizzo
	1A	O1	Uscita digitale 1	X.OUT07
	2A	O2	Uscita digitale 2	X.OUT08
	3A	O3	Uscita digitale 3	X.OUT09
	4A	O4	Uscita digitale 4	X.OUT10
	5A	O5	Uscita digitale 5	X.OUT11
	6A	O6	Uscita digitale 6	X.OUT12
	7A	O7	Uscita digitale 7	X.OUT13
	8A	O8	Uscita digitale 8	X.OUT14
	9A	V1+	Ingresso alimentazione uscite 07÷14 (12÷28V dc)	
	1B	O9	Uscita digitale 9	X.OUT15
	2B	O10	Uscita digitale 10	X.OUT16
	3B	O11	Uscita digitale 11	X.OUT17
	4B	O12	Uscita digitale 12	X.OUT18
	5B	O13	Uscita digitale 13	X.OUT19
	6B	O14	Uscita digitale 14	X.OUT20
	7B	O15	Uscita digitale 15	X.OUT21
	8B	O16	Uscita digitale 16	X.OUT22
	9B	V2+	Ingresso alimentazione uscite 15÷22 (12÷28V dc)	

2. Esempi di collegamento

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <https://wiki.qem.it/>

Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.