



VMMxxx

MINI MODULI ANALOGICI INDIRIZZATI



DESCRIZIONE GENERALE

I moduli della serie VMM forniscono degli ingressi / uscite (a seconda del modello di modulo) controllati / pilotati dalla centrale attraverso il Loop. Grazie a questi moduli è possibile interfacciare al Loop qualsiasi tipo di rivelatore (Moduli di Ingresso) o attivare (Moduli di Uscita) qualsiasi tipo di dispositivo (Sirene, Targhe Luminose, Elettromagneti per porte tagliafuoco ecc.).

Ciascun modulo è dotato di un isolatore di corto circuito in grado di isolare un eventuale corto circuito sul Loop. Il led a tre colori è in grado di segnalare una condizione di allarme (rosso), di guasto o di apertura dell'isolatore (giallo). Inoltre il led può essere attivato manualmente dalla centrale (verde) per facilitare la localizzazione del dispositivo.

Il rivelatore può essere utilizzato con le centrali della serie

- SMARTLoop
- SMARTLight

L'indirizzo del modulo (da 1 a 240) si Imposta:

- Mediante Programmatore VPU100
- Con la manovra di autoindirizzamento dalla centrale

CARATTERISTICHE

- Isolatore di corto circuito a bordo
- Led 3 colori
- Dimensioni ridotte
- Morsettiere Estraibili

INSTALLAZIONE

Il modulo può essere alloggiato in una comune scatola di derivazione.

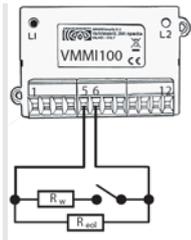
MODELLI DISPONIBILI

Sono disponibili i seguenti modelli di Mini Moduli:

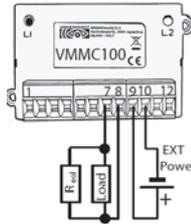
MODELLO	DESCRIZIONE
VMMI100	Modulo 1 ingresso supervisionato
VMMC100	Modulo 1 Uscita Supervisionata (MAX 2 A @ 30v)
VMMC120	Modulo 1 uscita scambio libero (MAX 2 A @ 30v)
VMMIC100	Modulo 1 Ingresso supervisionato + 1 uscita supervisionata (MAX 2 A @ 30v)
VMMIC120	Modulo 1 Ingresso supervisionato + 1 uscita scambio libero (MAX 2 A @ 30v)

SPECIFICHE TECNICHE

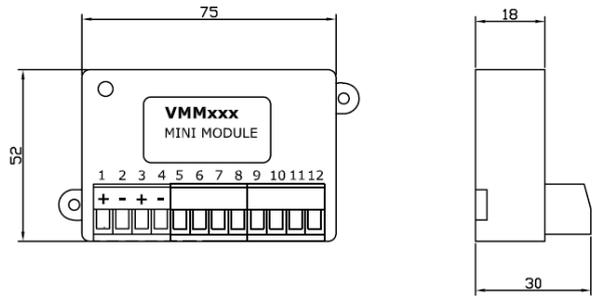
PARAMETRO	VALORE
Tensione di alimentazione	10-40 V d.c.
Corrente assorbita a riposo	120 uA
MAX Corrente LED remoto	6 mA
Temperatura di funzionamento	-30°C / +70°C
Umidità (senza condensa)	95% RH
Dimensioni	75x52x30mm
Max. sezione del cavo	2.5 mm ²
Peso	180 g



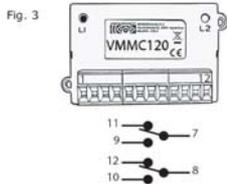
N°	Morsetto	Terminal
1	Linea + IN	Line + IN
2	Linea + OUT	Line + OUT
3	Linea - IN	Line - IN
4	Linea - OUT	Line - OUT
5	Ingresso + supervisionato	Supervised + Input
6	Ingresso - supervisionato	Supervised - Input
7	Non in uso	Not used
8	Non in uso	Not used
9	Non in uso	Not used
10	Non in uso	Not used
11	Non in uso	Not used
12	Non in uso	Not used



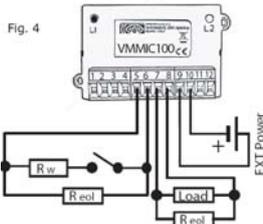
N°	Morsetto	Terminal
1	Linea + IN	Line + IN
2	Linea + OUT	Line + OUT
3	Linea - IN	Line - IN
4	Linea - OUT	Line - OUT
5	Non in uso	Not used
6	Non in uso	Not used
7	Carico +	Load +
8	Carico -	Load -
9	Alimentazione esterna +	Ext Power +
10	Alimentazione esterna -	Ext Power -
11	Non in uso	Not used
12	Non in uso	Not used



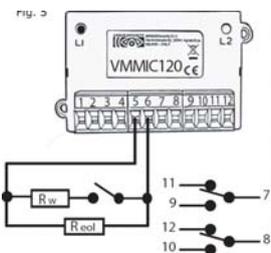
Reol = 27KΩ
Rw = 10KΩ



N°	Morsetto	Terminal
1	Linea + IN	Line + IN
2	Linea + OUT	Line + OUT
3	Linea - IN	Line - IN
4	Linea - OUT	Line - OUT
5	Non in uso	Not used
6	Non in uso	Not used
7	Comune 1	Common 1
8	Comune 2	Common 2
9	Normalmente aperto1	Normally open 1
10	Normalmente aperto2	Normally open 2
11	Normalmente chiuso1	Normally closed 1
12	Normalmente chiuso2	Normally closed 2



N°	Morsetto	Terminal
1	Linea + IN	Line + IN
2	Linea + OUT	Line + OUT
3	Linea - IN	Line - IN
4	Linea - OUT	Line - OUT
5	Ingresso + supervisionato	Supervised + Input
6	Ingresso - supervisionato	Supervised - Input
7	Carico +	Load +
8	Carico -	Load -
9	Alimentazione esterna +	Ext Power +
10	Alimentazione esterna -	Ext Power -
11	Non in uso	Not used
12	Non in uso	Not used



N°	Morsetto	Terminal
1	Linea + IN	Line + IN
2	Linea + OUT	Line + OUT
3	Linea - IN	Line - IN
4	Linea - OUT	Line - OUT
5	Ingresso + supervisionato	Supervised + Input
6	Ingresso - supervisionato	Supervised - Input
7	Comune 1	Common 1
8	Comune 2	Common 2
9	Normalmente aperto1	Normally open 1
10	Normalmente aperto2	Normally open 2
11	Normalmente chiuso1	Normally closed 1
12	Normalmente chiuso2	Normally closed 2



INIM ELECTRONICS s.r.l.

Via Fosso Antico – Loc. Centobuchi
63033 MONTEPRANDONE
(AP) ITALY
Tel. +39 0735 705007
Fax +39 0735 704912
www.inim.biz

RIVENDITORE: