

Descrizione

DROOM è un modulo per domotica, montato su guida omega standard, da installare all'interno di una scatola di derivazione o di un armadio.

Il modulo gestisce:

- 10 uscite a 230V~ (dimmerabili) per il controllo di punti luce e/o di tapparelle;
- 12 ingressi digitali a 24V~ a cui è possibile collegare pulsanti;
- 12 uscite digitali a 24V~ per il pilotaggio dei led interni ai pulsanti;
- 1 ingresso per la lettura di una sonda di temperatura.

Nel modulo sono presenti due trasformatori amperometrici, il primo è interno e legge la potenza delle uscite controllate dal modulo, il secondo è libero e può essere utilizzato per leggere la potenza utilizzata dalle utenze non direttamente comandate.



Prescrizioni d'uso

Dimensioni (H x L x P)	90 x 161 x 62mm (9 moduli)
Montaggio	Guida omega Standard
Tensione alimentazione modulo	24V~ +/-20%
Assorbimento modulo da 24V~	4W
Uscite 230V~ dimmerabili	10
Massima corrente totale uscite 230V~	10A
Massima corrente per uscita 230V~	10A
Sonda temperatura	1
Tipo sonda	PT1000 o PT100 o NTC
Range temperatura sonde	-40..60°C
Ingressi 24V~ (pulsanti)	12
Uscite 24V~ (led)	12
Massima corrente di uscita su 24V~	5mA
Corrente massima su uscita non pilotata	16A
Baud Rate CanBus	50kbps / 125kbps / 250kbps / 500kbps
Marcatura	CE
Temperatura operativa	-10..55°C
Temperatura di stoccaggio	-40..85°C
Umidità di stoccaggio	Max 95% senza condensa
Grado protezione	IP20