



## Espansione wireless per l'interfaccia 1043/354, linea 300

Cod. 1043/355

Il modulo di espansione 1043/355 è un dispositivo utilizzato per estendere la comunicazione wireless dell'interfaccia 1043/354 o per aggiungere ulteriori dispositivi wireless al sistema.

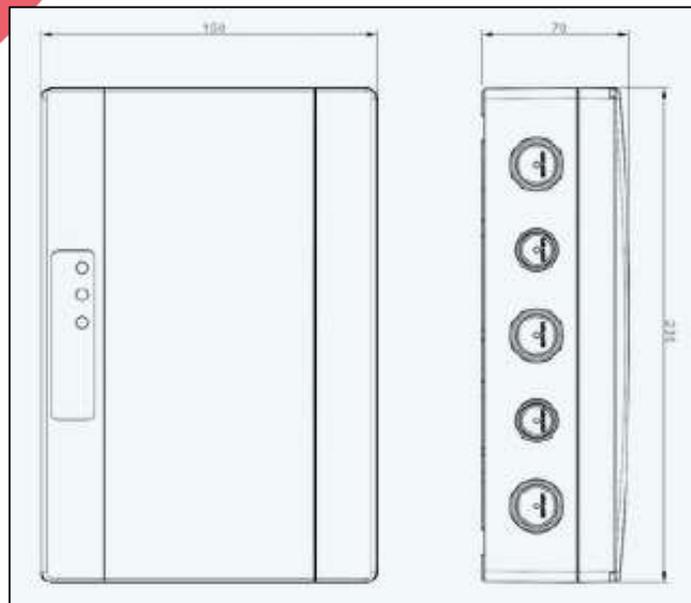
È inoltre molto utile in ambienti in cui l'esistenza di ostacoli fisici ostruisce le normali comunicazioni wireless "a lungo raggio" garantendo quindi la ritrasmissione del segnale radio. I moduli di espansione wireless possono essere programmati per un percorso ridondante all'interfaccia di controllo.

I percorsi ridondanti sono identificati e testati automaticamente dal sistema durante la messa in servizio, rendendo l'infrastruttura estremamente affidabile. Tutte le comunicazioni wireless si basano su una doppia coppia di canali al fine di evitare traffico sulla frequenza del segnale e assicurare la massima affidabilità della connessione.

DATI GENERALI	
Alimentazione	9Vd-30Vdc
Comunicazione wireless bidirezionale	Si
Frequenza di lavoro	868 – 870 MHz
Ridondanza	doppio canale
Infrastruttura	8 coppie a doppio canale
Massima potenza erogata	14dBm (25mW)
Carico di corrente tipico	24 mA (12Vdc)
Massimo numero di dispositivi wireless collegabili	32
Portata radio	fino a 1.000 m in aria libera
Opzioni di programmazione intuitive	"easy scan" e "link"
Temperatura di funzionamento	- 10 °C + 55 °C
Grado di protezione	IP65
Certificazioni	EN54-18 e EN54-25
Peso	700 g (senza batterie)
Dimensioni (L x H x P)	235 x 160 x 70 mm



## DISEGNI TECNICI



## STANDARD E APPROVAZIONI

- EN54-18: Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio – Dispositivi di ingresso/uscita
- EN54-25: Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Componenti che utilizzano collegamenti radio

Conformità alle specifiche UNI9795, paragrafo 5.4.11.4

*Le specifiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso.*

**Urmet S.p.A.** | Via Bologna, 188/C | 10154 TORINO (ITALY)  
T +39 011.24.00.000  
info@urmet.com | [urmet.com](http://urmet.com)

**CUSTOMER SERVICE** +39 011.23.39.810

**urmet**