

7.9 Dati tecnici

7.9.1 Centralina dell'impianto

Tipo di batteria	LR06
Sovratensione transitoria	330 V
Gamma di frequenza	868,0 ... 868,6 MHz
Potenza di trasmissione max.	< 25 mW
Portata in campo aperto	≤ 100 m
Portata all'interno di un edificio	≤ 25 m
Grado di sporco	2
Grado di protezione	IP 20
Classe di protezione	III
Temperatura per la prova della biglia	75 °C
Max. temperatura ambiente ammessa	0 ... 45 °C
Umidità ambiente corr.	35 ... 95 %
Funzionamento	Tipo 1
Altezza	122 mm
Larghezza	122 mm
Profondità	26 mm

7.9.2 Radioricevitore

Tensione misurata	9 ... 24 V _{DC}
Corrente misurata	< 50 mA
Sovratensione transitoria	330 V
Gamma di frequenza	868,0 ... 868,6 MHz

Potenza di trasmissione max.	< 25 mW
Portata in campo aperto	≤ 100 m
Portata all'interno di un edificio	≤ 25 m
Grado di sporco	2
Tipo di protezione	IP 21
Classe di protezione	III
Temperatura per la prova della biglia	75 °C
Max. temperatura ambiente ammessa	0 ... 60 °C
Umidità ambiente relativa	35 ... 90 %
Sezione cavi di collegamento	0,75 ... 1,5 mm ²
Altezza	115,0 mm
Larghezza	142,5 mm
Profondità	26,0 mm

7.9.3 Sonda temperatura esterna

Alimentazione	Cella solare con accumulatore di energia
Riserva di carica (in caso di accumulatore di energia pieno)	≈30 giorni
Sovratensione transitoria	330 V
Gamma di frequenza	868,0 ... 868,6 MHz
Potenza di trasmissione max.	< 25 mW
Portata in campo aperto	≤ 100 m
Portata all'interno di un edificio	≤ 25 m
Grado di sporco	2
Tipo di protezione	IP 44
Classe di protezione	III
Temperatura per la prova della biglia	75 °C
Temperatura di esercizio ammessa	-40 ... 60 °C
Altezza	110 mm
Larghezza	76 mm
Profondità	41 mm