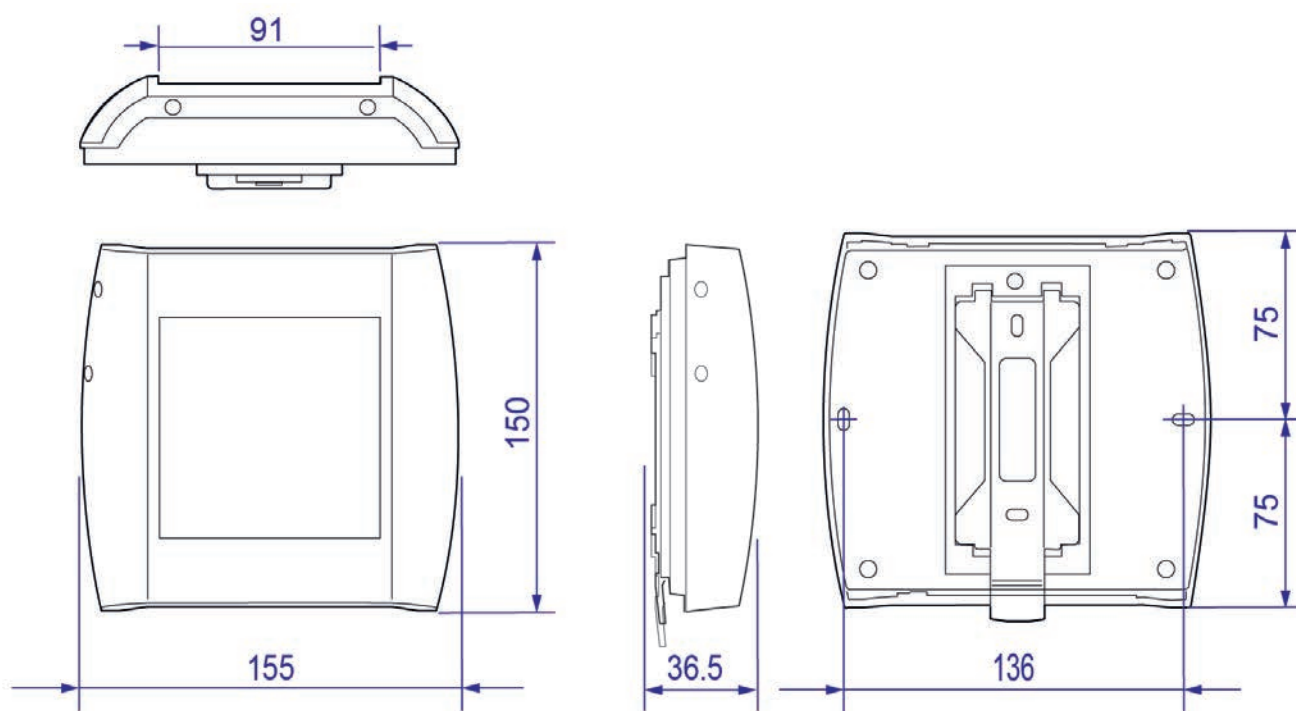


Wandterminals
Gateway EB



Alle Angaben in mm

Technische Daten

Artikelbezeichnung	Gateway (Art.-Nr. 345061V) (Steckernetzteil separat 345062V)
Ausführung	Wandterminal Aufputz
Verwendung	Das Gateway ist zentrale Schnittstelle zwischen den CESentry Schließgeräten und dem CES Backend. Es arbeitet im Thread-Netzwerk und kommuniziert mit den Schließgeräten über Bluetooth® Low Energy. Das Gateway kann bis zu 50 Schließgeräte verwalten. Als Repeater verlängert es die Reichweite (max. 8 Repeater pro Gateway).

Technische Daten

Temperaturbereich	0 °C bis +45 °C bei 0...95% rH nicht kondensierend	
Unzulässige Klimate	Nicht geeignet zum Einsatz in korrosiver Atmosphäre (Chlor, Ammoniak, Kalkwasser)	
Anschlüsse / Spannungsversorgung	1x Schraubklemme (5V DC/2A) 1x USB-C (5V DC/2A) 1x Netzwerk CAT5 (PoE IEEE 802.3af / Klasse 2) 1x USB-A HINWEIS für redundante Spannungsversorgung: nur Netzwerk CAT5 und USB-C oder Netzwerk CAT5 und Schraubklemme parallel anschließen.	
Betriebsspannung	5V DC/2A	
Leistungsaufnahme	max. 2A	
Kommunikationsfrequenz / Schnittstellen	WiFi:	Single Band / WiFi 4 Standard: 802.11b/g/n Reichweite Indoor: ca. 30 m
	Ethernet:	100 Base-T Kabel: STP CAT5e Standard: IEEE 802.15.4
	Thread:	Reichweite Indoor: bis ca. 15m
	USB-A:	USB-LTE-Stick, 5V/0,5A

Programmierung

Programmierung	Konfiguration über IP-Adresse (Default-IP 192.168.100.1)
Online-Funk-Frequenz	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Verschlüsselte Datenübertragung	128 bit/AES
Bedienelemente	Taster: Kurze Betätigung = Netzwerkeinstellung wird zurückgesetzt Betätigung 8 Sekunden = Gateway wird neu gestartet (Reset / Default-IP 192.168.100.1)

Signalisierung

Anzeige	2 Stück rot/grün LED für Gateway-Zustandsanzeige 2 Stück LED am LAN-Port für LAN-Zustandsanzeige
----------------	---