

(ES) BASE MÓDULO ZONA RADIO AIRZONE UNIDAD INDIVIDUAL PARA PASARELA

Módulo para el control de unidades individuales mediante pasarela (ver ficha técnica de la pasarela para más información) y comunicación con el termostato de la zona vía radio. Alimentación externa a 110 / 230 Vac. Montaje en carril DIN o superficie.

Funcionalidades:

- Entrada para la detección de ventana abierta.
- Entrada para la detección de presencia.
- Entrada de sonda.
- Función de sonda remota y sonda distribuida.

(EN) AIRZONE BASE INDIVIDUAL UNIT ZONE MODULE WIRELESS FOR GATEWAY

Module for controlling individual units through gateway (for more information, see the technical datasheet of the gateway). Wireless communications with zone thermostat. Externally powered at 110 / 230 Vac. Mounted on DIN rail or on wall.

Functionalities:

- Input for detection of open windows.
- Input for detection of presence.
- Probe input.
- Remote probe function and distributed probe function.

(PT) BASE MÓDULO ZONA RÁDIO AIRZONE UNIDADE INDIVIDUAL PARA GATEWAY

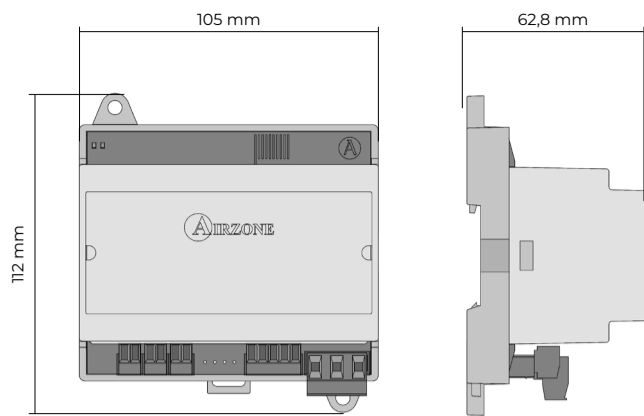
Módulo para controlo de unidades individuais através de gateway (ver a ficha técnica do gateway para obter mais informações) e comunicação com o termostato da zona por rádio. Alimentação externa a 110 / 230 Vac. Montagem em trilho DIN ou superfície.

Funcionalidades:

- Entrada para deteção de janela aberta.
- Entrada para deteção de presença.
- Entrada de sonda.
- Função de sonda remota e sonda distribuída.

**(ES) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
(EN) TECHNICAL SPECS
(PT) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Alimentación y consumo / Power supply and consumption / Alimentação e consumo	
Tipo de alimentación / Type of power supply / Tipo de alimentação	Vac
V max	110 / 230 V
I max	0,5 A
Consumo Stand-by / Stand-by consumption / Consumo em stand-by	0,4 W
Bus de conexión Airzone / Airzone connection bus / Barramento de conexão Airzone	
Tipo de cable / Type of cable / Tipo de cabo	Trenzado y apantallado Shielded twisted pair Trançado e blindado
Hilos de comunicación / Communication wires / Fios de comunicação	2 x 0,22 mm ²
Hilos de alimentación / Power supply wires / Fios de alimentação	2 x 0,5 mm ²
Distancia máxima / Maximum distance / Distância máxima	100 m
Comunicaciones vía radio / Wireless communications / Comunicações rádio	
Frecuencia de comunicación / Communication frequency / Frecuencia de comunicação	868 MHz
Potencia de radiación / Radiation power / Potência de radiação	0 dBm
Distancia máxima en espacio libre / Maximum distance in open space / Distância máxima em espaço livre	10 m
Entradas digitales y analógicas / Analog and digital inputs / Entradas digitais e analógicas	
Detectores de ventana y presencia Window and presence contacts Detetores de janela e presença	Libre de tensión Voltage-free Livre de tensão
Distancia máxima / Maximum distance / Distância máxima	10 m
Entrada analógica / Analog input / Entrada analógica	NTC 10 KΩ a 25 °C
Distancia máxima / Maximum distance / Distância máxima	3 m
Aspectos mecánicos / Mechanical aspects / Aspectos mecânicos	
Montaje / Assembly / Montagem	Sobre carril DIN o Superficie On DIN rail or wall Sobre trilho DIN ou superfície
En unidades DIN / In DIN units / Em unidades DIN	6



AZDI6ZMOxxxR

Acuazone
Innobus Pro32



(FR) BASE MODULE ZONE IBPRO32 AIRZONE UNITÉ INDIVIDUELLE RADIO PAR PASSERELLE

Module pour le contrôle des unités individuelles par passerelle (voir fiche technique de la passerelle pour plus de détails) et communication avec le thermostat de la zone par radio. Alimentation externe à 110 / 230 Vca. Montage sur rail DIN ou en saillie.

Fonctionnalités :

- Entrée pour la détection de fenêtres ouvertes.
- Entrée pour la détection de présence.
- Entrée de sonde.
- Fonction de sonde à distance et sonde distribuée.

(IT) BASE MODULO DI ZONA AIRZONE UNITÁ INDIVIDUALE RADIO NO INTERFACCIA

Modulo per il controllo di unità individuali mediante interfaccia (consultare la scheda tecnica dell'interfaccia per ulteriori informazioni) e comunicazione con il termostato della zona via radio. Alimentazione esterna a 110 / 230 Vac. Installazione su guida DIN o superficie.

Funzionalità:

- Entrata per il rilevamento di finestra aperta.
- Entrata per il rilevamento di presenza.
- Entrata della sonda.
- Funzione sonda remota e sonda distribuita.

(DE) BASIS MODULZONE FUNK AIRZONE EINZELGERÄT ÜBER GATEWAY

Modul zur Steuerung von Einzelgeräten über Gateway (siehe technisches Merkblatt des Gateways für weitere Informationen) und Kommunikation mit dem Zonenthermostat über Funk. Externe Stromversorgung 110 / 230 Vac. Montage auf DIN-Schiene oder Oberfläche.

Funktionen:

- Eingang zur Erkennung eines offenen Fensters.
- Eingang zur Präsenzerkennung.
- Sondeneingang.
- Funktion Remote-Sonde und dezentrale Sonde.

**(FR) CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(IT) CARATTERISTICHE TECNICHE
(DE) TECHNISCHE DATEN**

Alimentation et consommation / Alimentazione e consumo / Stromversorgung und Verbrauch	
Type d'alimentation / Tipo di alimentazione / Versorgungsart	Vac
V max	110 / 230 V
I max	0,5 A
Consommation Stand-by / Consumo Stand-by / Stand-by-Leistungsaufnahme	0,4 W
Bus de connexion Airzone / Bus di collegamento Airzone / Airzone Anschlussbus	
Type de câble / Tipo di cavo / Kabeltyp	Torsadé et blindé Trecciato e schermato Umflochten und abgeschirmt
Fils de communications / Poli di comunicazione / Kommunikationsleitung	2 x 0,22 mm ²
Fils d'alimentation / Poli di alimentazione / Versorgungsleitung	2 x 0,5 mm ²
Distance maximale / Distanza massima / Max. Abstand	100 m
Communications via radio / Comunicazione via radio / Funkverbindungen	
Fréquence de communication / Frequenza di comunicazione / Kommunikationsfrequenztyp	868 MHz
Puissance de radiation / Potenza massima / Max. Leistung	0 dBm
Distance maximale en champ libre / Distanza massima in campo aperto / Max. Abstand im freien Raum	10 m
Entrées numériques et analogiques / Entrate digitali e analogiche / Digitale und analoge Eingänge	
Détecteurs de fenêtres et de présence Rilevatori di finestra e presenza Fenster- und Präsenzdetektoren	Libre de tension Libere da tensione Spannungsfrei
Distance maximale / Distanza massima / Max. Abstand	10 m
Entrée analogique / Entrata analogica / Analoger Eingang	NTC 10 KΩ a 25 °C
Distance maximale / Distanza massima / Max. Abstand	3 m
Aspects mécaniques / Aspetti meccanici / Mechanische Aspekte	
Montage / Montaggio / Montage	Sur rail DIN ou en saillie Su guida DIN o superficie Auf DIN-Schiene oder Oberfläche
En unités DIN / Unità DIN / In DIN-Einheiten	6



airzonecontrol.com

Marie Curie, 21
29590 Málaga, Spain





(ES) ELEMENTOS DEL DISPOSITIVO

(EN) DEVICE ELEMENTS

(PT) ELEMENTOS DO DISPOSITIVO

N°	Descripción / Description / Descrição
1	Conexión pasarela / Gateway connection / Conexão gateway
2	Entrada sonda / Probe input / Entrada de sonda
3	Contacto ventana / Window contact / Contacto janela
4	Contacto presencia / Presence contact / Contacto presença
5	Bus de conexión Airzone / Airzone connection bus / Barramento de conexão Airzone
6	Alimentación / Power supply / Alimentação

(ES) Para la conexión del contacto ventana utilizar cable apantallado.
 (EN) Use a shielded twisted pair to connect the window contact.
 (PT) Para conexão do contacto da janela, utilizar cabo blindado.



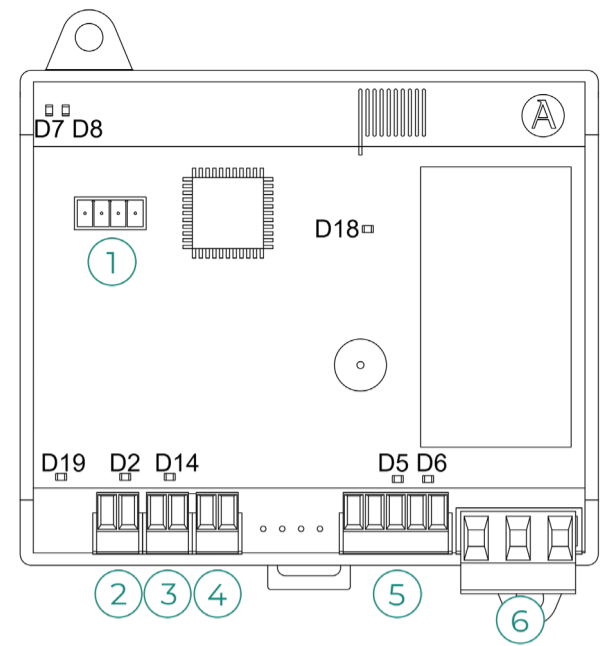
(FR) ÉLÉMENTS DU DISPOSITIF

(IT) ELEMENTI DEL DISPOSITIVO

(DE) GERÄTEBESTANDTEILE

N°	Description / Descrizione / Beschreibung
1	Connexion passerelle / Collegamento interfaccia / Gatewayverbindung
2	Entrée sonde / Entrata sonda / Sondeneingang
3	Contact de fenêtre / Contatto finestra / Fensterkontakt
4	Détecteur de présence / Contatto presenza / Präsenzkontakt
5	Bus de connexion Airzone / Bus di collegamento Airzone / Airzone Anschlussbus
6	Alimentation / Alimentazione / Versorgung

(FR) Utiliser un câble blindé pour la connexion du contact de fenêtre.
 (IT) Utilizzare il cavo schermato per il collegamento del contatto della finestra.
 (DE) Für den Anschluss des Fensterkontakts ist ein abgeschirmtes Kabel zu verwenden.



(ES) AUTODIAGNÓSTICO

(EN) SELF-DIAGNOSIS

(PT) AUTODIAGNÓSTICO

Significado / Meaning / Significado			
D2	Alimentación Power supply Alimentação	Fijo Solid Fixo	Rojo Red Vermelho
D5	Transmisión de datos del bus de conexión Airzone Data transmission from Airzone connection bus Transmissão de dados do barramento de conexão Airzone	Parpadeo Blinking Pisca	Rojo Red Vermelho
D6	Recepción de datos del bus de conexión Airzone Data reception from Airzone connection bus Receção de dados do barramento de conexão Airzone	Parpadeo Blinking Pisca	Verde Green Verde
D7	Transmisión de datos de la pasarela Data transmission from gateway Transmissão de dados da gateway	Parpadeo Blinking Pisca	Rojo Red Vermelho
D8	Recepción de datos de la pasarela Data reception from gateway Receção de dados da gateway	Parpadeo Blinking Pisca	Verde Green Verde
D14	Actividad del módulo Module activity Atividade do módulo	Parpadeo Blinking Pisca	Verde Green Verde
D18	Recepción de paquetes vía radio Wireless data packets reception Receção de pacotes via rádio	Conmuta Switches Troca	Verde Green Verde
D19	Canal asociación activo Association channel: active Canal associação ativo	Fijo Solid Fixo	Rojo Red Vermelho



(FR) AUTODIAGNOSTIC

(IT) AUTODIAGNOSI

(DE) SELBSTDIAGNOSE

Signification / Significato / Bedeutung			
D2	Alimentation Alimentazione Versorgung	Fixe Fisso Fest	Rouge Rosso Rot
D5	Transmission de données au bus de connexion Airzone Trasmissione dati al bus di collegamento Airzone Senden der Airzone Anschlussbus	Clignotement Lampeggia Blinken	Rouge Rosso Rot
D6	Réception de données du bus de connexion Airzone Ricezione dati dal bus di collegamento Airzone Empfang der Airzone Anschlussbus	Clignotement Lampeggia Blinken	Vert Verde Grün
D7	Transmission de données à la passerelle Trasmissione dati alla interfaccia Senden der gatewaydaten	Clignotement Lampeggia Blinken	Rouge Rosso Rot
D8	Réception de données à la passerelle Ricezione dati della interfaccia Empfang der gatewaydaten	Clignotement Lampeggia Blinken	Vert Verde Grün
D14	Activité du module Attività del modulo Funktion der Modul	Clignotement Lampeggia Blinken	Vert Verde Grün
D18	Réception de paquets de données via radio Ricezione di dati via radio Paketempfang über Funk	Commuta Schaltet	Vert Verde Grün
D19	Canal association activé Canale di associazione attivo Kopplungskanal aktiv	Fixe Fisso Fest	Rouge Rosso Rot



(ES) MONTAJE

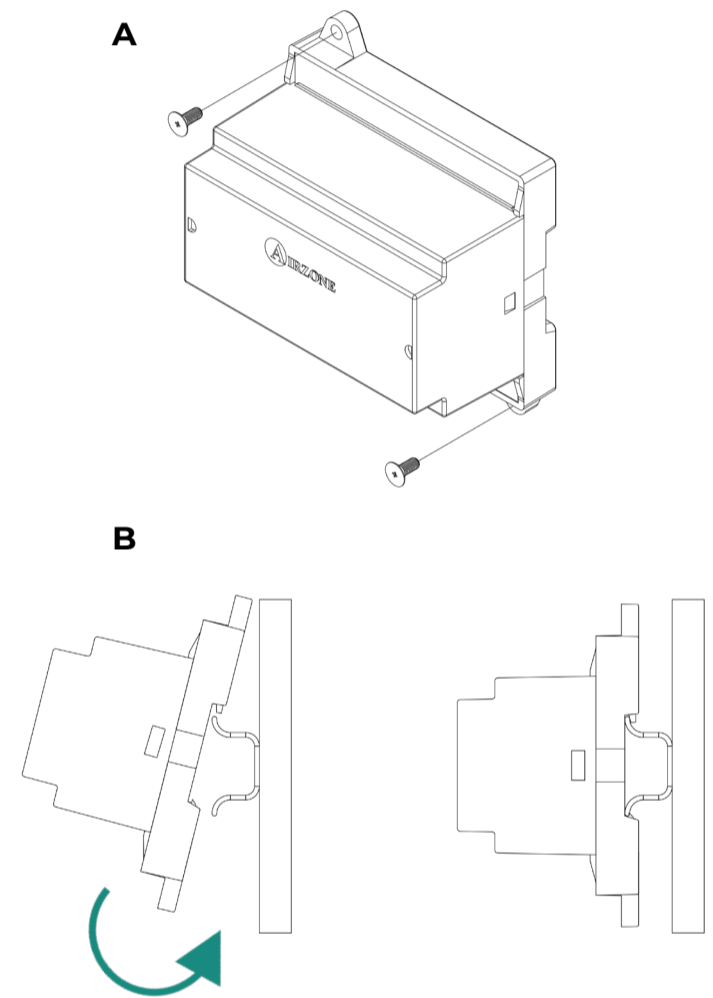
(EN) ASSEMBLY

(PT) MONTAGEM

(FR) MONTAGE

(IT) MONTAGGIO

(DE) MONTAGE



(ES) CONEXIÓN

(EN) CONNECTION

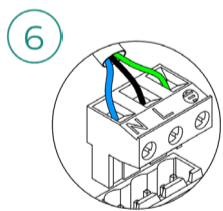
(PT) CONEXÃO



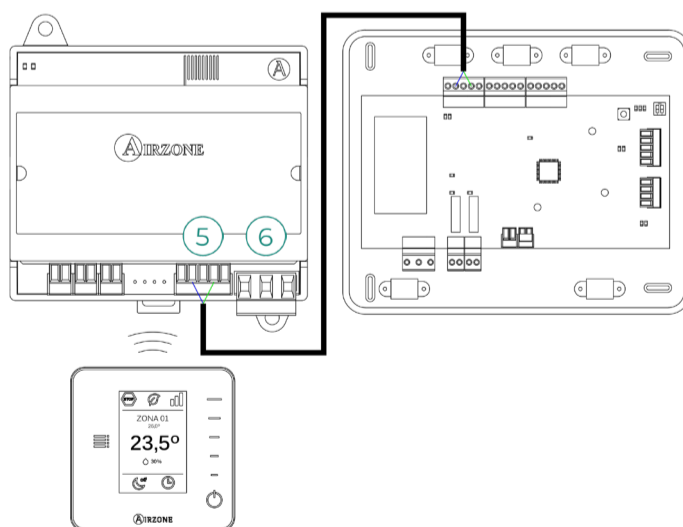
(FR) CONNEXION

(IT) COLLEGAMENTI

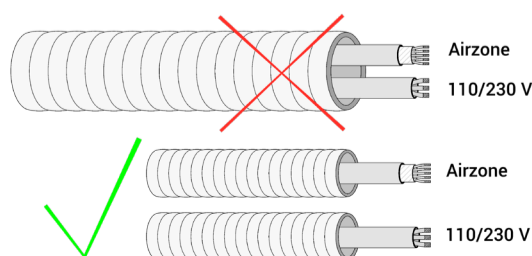
(DE) VERBINDUNG



N Neutro | Neutral | Neutre | Neutro | Neutro | Neutraleiter
 L Fase | Phase | Phase | Fase | Fase | Phase
 Tierra | Ground | Terre | Terra | Terra | Schutzleiter



A Azul | Blue | Azul | Bleu | Blu | Blau
 B Verde | Green | Verde | Vert | Verde | Grün



(ES) Para retirar el módulo, tire de la lengüeta hacia abajo para liberarlo.
 (EN) To take the module away, pull the reed down to release it.
 (PT) Para retirar o módulo, puxe-o da lingueta, para baixo, para liberá-lo.
 (FR) Pour retirer et libérer le module, tirez la languette vers le bas.
 (IT) Per estrarre il modulo tirare verso il basso la apposita linguetta.
 (DE) Um das Modul zu entfernen, ziehen Sie an der Lasche nach unten, um es frei zu setzen.