# TECHNISCHE DATENBLÄTTER

rev. 00 - 21/10/2022



# **POLARIS 5X (WI-FI)**

POLARIS 5X (WLAN) inzelsteuergerät mit Farbdisplay, Kommunikationsprotokollen und Alexa-App - Google Home

GAD100012



#### **TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:**

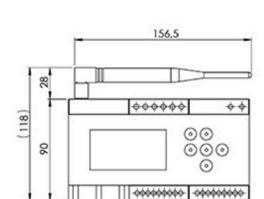
- Stromversorgung 230 V 50/60 Hz
- Abmessungen L 160 x T 90 x H 34 mm
- Wandmontage oder Montage auf DON-Schiene
- 2,5 "Farb-LCD-Display

#### **FUNKTIONEN**

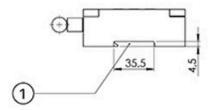
- Tastatur für die Membrankonfiguration
- RF-Datenübertragung mit 868 MHz und einer Reichweite von 50 m in offenen Bereichen
- Datenübertragung über Kabel mit 4 x 0,22 und einer maximalen Reichweite von 100 m zwischen "Polaris" und letztem Chrono
- EIN/AUS Verwaltung
- Verwaltung der Entfeuchtung in der Bodenkühlung mit EV
- 0-10V Verwaltung
- Verwaltung mit 3 Geschwindigkeiten (mit Relaismodul)
- Vorbereitet für die Kontrolle des Energieverbrauchs der Klimaanlage
- Vorbereitet für die Verwendung des Fensterkontakts
- Vorbereitet, um das "ProAir"-System mit Sprachbefehlen zu steuern
- Vorbereitet für die Steuerung des "ProAir"-Systems über ein integriertes WLAN-Modul und PROAIR MULTI-ZONE-Anwendung
- Über 30 integrierte Kommunikationsprotokolle
- Ein-/Aus-Eingänge für Alarme
- Ausgänge OUT1 und OUT2 für die Steuerung von Schiebern, Lüftungsöffnungen und Relaismodul für die Steuerung von wandmontierten Gebläsekonvektoren und Fußbodenheizungen
- Bootloader-Funktion, die das Firmware-Update des Steuergerätes ermöglicht
- Menü in 4 Sprachen verfügbar (Italienisch, Englisch, Deutsch und Französisch)
- Integration mit Verbrauchszähler (über RF)

### **ABMESSUNGEN**





160



[1] DIN-Führungsanschluss IEC/EN 60715

## **ARTIKEL**

CODE	DESCRIPTION
GAD100012	