

# ACC2

Mehrfache Durchflussüberwachungs- und Durchflussmanagementfunktionen machen das ACC2 zum perfekten Steuergerät für komplexe Projekte. Optional ist ein Upgrade auf die cloudbasierte Steuerungssoftware Centralus™ möglich.

## HAUPTVORTEILE

- Anzahl der Stationen:
  - 12 bis 225, für große Projekte
  - Gut lesbares Display und Sprachauswahl
- Bis zu 6 Durchflusssensor-Eingänge und 6 P/MV-Ausgänge
- 32 automatische Programme (jeweils 10 Startzeiten) für ein präzises Bepflanzungsmanagement
- Blockfunktionen zum Gruppieren von Stationen und Zusammenfassen großer Systeme
- Der zusätzliche Solar Sync™-Sensor spart Wasser auf Basis örtlicher Wetterbedingungen
- Echtzeit-Durchflussüberwachung erkennt und diagnostiziert Lecks in bis zu 6 Durchflusszonen
- Durchflussmanagement optimiert die Bewässerung mit sicherer Durchflussrate
- Gut ablesbares Vollfarb-Display mit abnehmbarer Bedienfront
- Bedingungs-basierte „wenn/dann“-Programmierung für aktive Reaktion auf Sensordaten
- Benutzermanagement mit Passwortschutz und zwei Zugangsebenen
- Optionale Plug-in-Kommunikationsmodule für die Cloud- oder Netzwerksteuerung
- Detaillierte Alarmprotokolle
- Easy Retrieve™ zur Programmspeicherung und -wiederherstellung
- Wasserfreie Zeiten, um versehentliche Bewässerung zu vermeiden

## BETRIEBSDATEN

- Transformatoreingang: 120/230 VAC
- Maximale AC-Leistungsaufnahme: 120 VAC, 2A/230 VAC, 1 A
- Transformatorausgang: 24 VAC, 3 A
- P/MV-Ausgänge (24 VAC): bis zu 6; 3 inklusive, jeweils 0,8 A
- Sensoreingänge: 3 Clik, 1 Solar Sync und bis zu 6 Durchflusssensoren (3 inklusive)
- Zulassungen: Gehäuse zur Wandmontage IP55 (Außenbereich), Kunststoffstandbox IP24, UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

## VOM ANWENDER MONTIERBAR

- Verbindung zur Zentralsteuerungssoftware Centralus über WLAN, LAN und Mobilfunk möglich
- SCADA/Automation kompatibel mit BACnet, Modbus und anderen Protokollen über Hunter Field Server

Schauen Sie sich Centralus jetzt an:  
[centralus.hunterindustries.com](http://centralus.hunterindustries.com)



### Wandgeräte aus Metall

(grau oder Edelstahl)  
Höhe: 40 cm  
Breite: 40 cm  
Tiefe: 18 cm



### Kunststoffgehäuse für Wandmontage

Höhe: 42 cm  
Breite: 42 cm  
Tiefe: 17 cm



### Metallstandfüße

(grau oder Edelstahl)  
Höhe: 94 cm  
Breite: 39 cm  
Tiefe: 13 cm



### Kunststoffsockel

Höhe: 97 cm  
Breite: 55 cm  
Tiefe: 40 cm

Kompatibel mit:



Solar Sync  
Sensor



Flow-Sync  
Sensor  
WFS-Sensor



ROAM-Fern-  
bedienung  
ROAM XL-Fern-  
bedienung



### Smart WaterMark

Als Gerät zum verantwortungsbewussten Wassersparen anerkannt, wenn es mit einem Solar Sync Sensor benutzt wird

## WEITERE SPEZIFIKATIONEN NACH MODELL

### ACC2 KONVENTIONELL

- Anzahl der Stationen:
  - 12 bis 54, für große Projekte
- Gleichzeitiger Stationsbetrieb: bis zu 14 Magnetspulen
- Erweiterung in Schritten von 6 Stationen
- Extrem-Blitzschutz, Standard bei allen A2M-600-Ausgangsmodulen
- Stationsausgänge: je 0,8 A

ACC2 KONVENTIONELLE MODELLE	
Modell	Beschreibung
A2C-1200-M	Basiseinheitsteuergerät für 12 Stationen, erweiterbar auf 54 Stationen, grauer Stahl mit Wandmontage, Außenmodell
A2C-1200-P	Basiseinheitsteuergerät für 12 Stationen, erweiterbar auf 54 Stationen, Kunststoffgehäuse für die Wandmontage im Außenbereich
A2C-1200-SS	Basiseinheitsteuergerät für 12 Stationen, erweiterbar auf 54 Stationen, Edelstahl mit Wandmontage, Außenmodell
A2C-1200-PP	Basiseinheitsteuergerät für 12 Stationen, erweiterbar auf 54 Stationen, Kunststoffsockel
A2M-600	Erweiterungsmodul für 6 Stationen, zur Verwendung mit Steuergeräten der A2C-1200 Serie

## ACC2-ZUBEHÖR FÜR ALLE MODELLE

ACC2-ZUBEHÖR	
Modell	Beschreibung
A2C-F3	Optionales Erweiterungsmodul für Durchflussmesser (3 zusätzliche Eingänge)
A2C-LEDKT	Externe Statusleuchte zeigt den Status des Steuergeräts bei geschlossener Klappe
A2C-WLAN	ACC2 WLAN-Verbindung
A2C-LAN	ACC2 LAN-Verbindung (Ethernet)
A2C-LTEM	Mobilfunk-Kommunikationsmodul (4G LTE) für ACC2 Steuergeräte
ACC-PED	Grauer Sockel für Wandmontage
PED-SS	Edelstahlstandfuß für Wandgeräte

### ACC2-DEKODER

- Anzahl der Stationen:
  - 75, 150 oder 225, für große Projekte
- Gleichzeitiger Stationsbetrieb: bis zu 30 Magnetspulen
- Betreibt die Premium-ICD-Decoder von Hunter über ID-Leiter:
  - Bis zu 3 km (2 mm<sup>2</sup> Leiter)
  - Bis zu 4,5 km (3 mm<sup>2</sup> Leiter)
- Alle Vorteile und technischen Daten finden Sie bei den ICD-Decodern
- Bis zu 3 Zweileiterwege pro Ausgangsmodul
- Diagnose, darunter Decoder-Bestand, Kabelfinder, Magnetspulen-Sucher und mehr

ACC2 DECODER-MODELLE	
Modell	Beschreibung
A2C-75D-M	Basismodell mit 75 Stationen, Metallgehäuse grau, Außenmodell, Wandmontage
A2C-75D-P	Basismodell mit 75 Stationen, Kunststoffgehäuse für die Wandmontage im Außenbereich
A2C-75D-SS	Basismodell mit 75 Stationen, Edelstahl, Wandmontage
A2C-75D-PP	Basismodell mit 75 Stationen, Kunststoffsockel
A2C-D75	75 Stationen Erweiterungsmodul für Decoder

ACC2: WENDBARE BEDIENFRONT UND AUTOMATISCHER DIAGNOSEMODUS

