















เครื่องควบคุม

CONTROLLERS

SELECTION GUIDE

Platform	AC-Powered Controllers
<p>STANDARD</p> <p>ปั๊มและ弁หมุน</p> <p>เครื่องควบคุมเป็นแบบสแตนด์อโลน</p> <p>มีคุณสมบัติประหยัดน้ำ</p> <p>และเชื่อมต่อรีโมทที่สะดวกสบาย</p>	<p>X-Core™</p> <p>สถานี: 2, 4, 6, 8</p> 
<p>HYDRAWISE™</p> <p>เครื่องควบคุม Wi-Fi</p> <p>Hydrawise เป็นแพลตฟอร์มการจัดการที่ติดตั้งง่าย</p> <p>การควบคุมระยะไกลที่เป็นประโยชน์</p> <p>คุณสมบัติการจัดการ และการตรวจสอบระบบในตัว</p> <p>เป็นเครื่องมืออันทรงพลังทำให้ประหยัดน้ำ</p> <p>และสามารถจัดการหลายไซต์ได้ง่าย</p>	<p>X2™</p> <p>สถานี: 4, 6, 8, 14</p> <p>X2 with WAND</p> <p>สถานี: 4, 6, 8, 14</p> <p>Pro-HC</p> <p>สถานี: 6, 12, 24</p> <p>HPC</p> <p>สถานี: 4 - 32</p> <p>HCC</p> <p>สถานี: 8 - 54</p>     
<p>CENTRALUS™</p> <p>การควบคุมบนคลาวด์ และการติดตาม</p> <p>สำหรับ Pro-C, ICC2 และ ACC2</p> <p>แพลตฟอร์มการจัดการ สามารถดูและจัดการ</p> <p>ได้จากโทรศัพท์มือถือ</p>	<p>Pro-C™</p> <p>สถานี: 4 - 32</p> <p>ICC2</p> <p>สถานี: 8 - 54</p> <p>ACC2</p> <p>สถานี: 12 - 54 (แบบปกติ), 1 - 225 (ระบบดีโคเดอร์)</p>   
Platform	Battery-Operated Controllers
<p>INDEPENDENT</p> <p>เครื่องควบคุมที่ใช้แบตเตอรี่</p> <p>สำหรับพื้นที่ ที่การเดินสายไฟ ระบบ AC ทำได้ยาก</p>	<p>NODE</p> <p>สถานี: 1,2, 4, 6</p> 
<p>BLUETOOTH®</p> <p>เครื่องควบคุมที่ใช้แบตเตอรี่ ควบคุมและตั้งค่า</p> <p>จากสมาร์โฟนผ่านสัญญาณบลูทูท</p> <p>สำหรับพื้นที่ ที่การเดินสายไฟ ระบบ AC ทำได้ยาก</p>	<p>BTT</p> <p>โซน: 1,2</p> <p>NODE-BT</p> <p>สถานี: 1,2, 4</p>  

X-CORE™

เหมาะสำหรับที่อยู่อาศัยระดับเริ่มต้น เรียบง่าย เครื่องควบคุมที่ใช้งานง่าย ให้ความสามารถในการรดน้ำต้นไม้ขั้นพื้นฐานพร้อมความสะดวกสบาย ตัวเลือกเสริมสำหรับการปรับการรดน้ำอัจฉริยะและการควบคุมการทำงานระยะไกล

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
- 2, 4, 6 หรือ 8 (รุ่นคงที่)
- อุปกรณ์เสริม Solar Sync™ ช่วยประหยัดน้ำตามสภาพอากาศในท้องถิ่น
- ฤดูแจล็คอินในตัวสำหรับรุ่นพลาสติกนอกอาคาร
- จำนวนโปรแกรม 3 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 4 เวลาเริ่มต้น และเวลาทำงานสูงสุด 4 ชั่วโมง
- QuickCheck™ ตรวจสอบการเดินสายไฟวาล์วที่ผิดพลาดได้ง่าย
- การตั้งค่าโซนโปรแกรม แสดง 1 โปรแกรมและ 1 เวลาเริ่มต้น ทำให้เข้าใจง่าย
- หยุดการให้น้ำนานถึง 99 วัน
- การป้องกันการลัดวงจร จะตรวจจับความผิดพลาดในการเดินสายไฟและข้ามสถานีโดยไม่ทำให้ระบบเสียหาย
- หน่วยความจำ Easy Retrieve™ สำรองตารางเวลาการรดน้ำ
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวาล์วปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- Cycle and Soak ป้องกันน้ำสูญเสียจากการไหลบ่าของพื้นที่ที่ระดับความสูงเปลี่ยนแปลงหรือดินแน่น
- การปรับตามฤดูกาลทำให้สามารถปรับตารางเวลาที่รวดเร็วขึ้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนเวลาทำงานแต่ละสถานี

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.28 A
- ช่องเซนเซอร์ : 1
- มาตรฐาน : IP54 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

X-CORE :		ข้อมูลการสั่ง 1 + 2 + 3 + 4		
1	2	3	4	
รุ่น	หม้อแปลง	ในอาคาร/นอกอาคาร	ปลั๊ก	
XC-2 = 2 สถานี (ในอาคารอย่างเดียว)	00 = 120 VAC	(ว่าง) = รุ่นนอกอาคาร	(ว่าง) = ปลั๊กอเมริกา	
XC-4 = 4 สถานี	01 = 230 VAC	i = รุ่นในอาคาร	E = ข้อต่อแบบยุโรป	
XC-6 = 6 สถานี			ไม่มีปลั๊ก	
XC-8 = 8 สถานี			A = ปลั๊กออสเตรเลีย	

ตัวอย่าง :
XC-801i-E = เครื่องควบคุม 8 สถานีแบบในอาคาร ไฟ 230 VAC หม้อแปลงแบบยุโรป



พลาสติกในอาคาร

สูง : 16.5 ซม.
กว้าง : 14.6 ซม.
ลึก : 5 ซม.



พลาสติกนอกอาคาร

สูง : 22 ซม.
กว้าง : 17.8 ซม.
ลึก : 9.5 ซม.

ใช้ร่วมกับ :



Solar Sync
Sensor



Mini-Click™
Sensor



Rain-Click™
Sensor



Soil-Click
Sensor



ROAM Remote
ROAM XL Remote



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำเมื่อใช้ร่วมกับเซนเซอร์ Solar Sync

เครื่องควบคุมที่สามารถออนไลน์ได้นี้มีเทคโนโลยี Rapid Programming™ และคุณสมบัติการประหยัดน้ำขั้นสูง

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - 4, 6, 8 หรือ 14 (รุ่นคงที่)
- เครื่องควบคุมที่รองรับ Wi-Fi สามารถจัดการโดยอัตโนมัติโดยซอฟต์แวร์ Hydrawise™
- จอแสดงผลแบบเรืองแสงช่วยให้มองเห็นได้ชัดเจนในทุกสภาพแสง
- จำนวนโปรแกรม 3 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 4 เวลาเริ่มต้น และเวลาทำงานสูงสุด 6 ชั่วโมง
- QuickCheck™ ตรวจสอบการเดินสายไฟวาล์วที่ผิดพลาดได้ง่าย
- การตั้งค่าโซนโปรแกรม แสดง 1 โปรแกรมและ 1 เวลาเริ่มต้น ทำให้เข้าใจง่าย
- หยุดการให้น้ำนานถึง 99 วัน
- การป้องกันการลัดวงจร จะตรวจจับความผิดพลาดในการเดินสายไฟและข้ามสถานีโดยไม่ทำให้ระบบเสียหาย
- หน่วยความจำ Easy Retrieve™ สำหรับตารางเวลาการรดน้ำ
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวาล์วปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- Cycle and Soak ป้องกันน้ำสูญเสียจากการไหลบ่าของพื้นที่ที่ระดับความสูงเปลี่ยนแปลงหรือดินแน่น
- การปรับตามฤดูกาลทำให้สามารถปรับตารางเวลาที่รวดเร็วขึ้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนเวลาทำงานแต่ละสถานี



X2

สูง : 23 ซม.
กว้าง : 19 ซม.
ลึก : 10 ซม.

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.28 A
- ช่องเซนเซอร์ : 1
- มาตรฐาน : IP55 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

X2 :		ข้อมูลการสั่ง 1 + 2 + 3	
1	รุ่น	2	หม้อแปลง
X2-4	4 สถานี	00	= 120 VAC
X2-6	6 สถานี	01	= 230 VAC
X2-8	8 สถานี		
X2-14	14 สถานี		
		3	ปลั๊ก
			(ว่าง) = ปลั๊กอเมริกา
			E = ข้อต่อแบบยุโรป
			ไม่มีปลั๊ก
			A = ปลั๊กออสเตรเลีย

ตัวอย่าง :

X2-1401-E = เครื่องควบคุม 14 สถานี ไฟ 230 VAC หม้อแปลงภายในไม่มีปลั๊ก

ใช้ร่วมกับ :



Mini-Clik™
Sensor



Rain-Clik™
Sensor



Soil-Clik™
Sensor



Hydrawise
Software



ROAM Remote
ROAM XL Remote



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำเมื่อใช้ร่วมกับโมดูล WAND

WAND FOR X2™

ตัวเลือกการอัปเกรด Wi-Fi นี้ทำให้เครื่องควบคุม X2 มีความสามารถควบคุมระยะไกล ได้จากทุกที่ ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

คุณสมบัติที่สำคัญ

- ปลั๊กอิน Wi-Fi ช่วยให้สามารถจัดการการตั้งค่าและควบคุม เครื่องควบคุม X2 ระยะไกลได้
- เทคโนโลยี WAND ช่วยให้การจัดการการรดน้ำออนไลน์เป็นเรื่องง่าย ด้วยสถานะของเครื่องควบคุมและการแจ้งเตือนความผิดปกติของสายไฟ
- จำนวนโปรแกรม 3 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 6 เวลาเริ่มต้น และเวลาทำงานสูงสุด 24 ชั่วโมง
- เทคโนโลยี Rapid Programming™ ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าเวลาที่ตั้งโปรแกรมไว้ล่วงหน้าไปยังเครื่องควบคุม X2 ได้ในไม่กี่วินาที
- เทคโนโลยี Predictive Watering™ ช่วยปรับการรดน้ำตามสภาพอากาศได้อย่างแม่นยำ ทำให้ประหยัดน้ำสูงสุด
- สามารถใช้ร่วมกับ Amazon Alexa™, Control4® และ HomeSeer™ ช่วยให้สามารถควบคุมการรดน้ำด้วยเสียงจากส่วนกลางได้อย่างง่ายดาย
- การตั้งค่าการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายผ่าน Bluetooth, Wi-Fi หรือการเชื่อมต่อด้วยปุ่มกด WPS
- โมดูล WAND จำหน่ายแยกต่างหากจากเครื่องควบคุม X2



โมดูล WAND

สูง : 2 ซม.
กว้าง : 5 ซม.
ลึก : 5 ซม.

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ตัวเลือกการตั้งค่า: Bluetooth®, Wi-Fi tether, Wi-Fi direct หรือการเชื่อมต่อปุ่มกด WPS
- Bluetooth 5.0
- 2.4 GHz (เท่านั้น) Wi-Fi router compatible, 802.11 b/g/n 20 MHz
- โพรโตคอลความปลอดภัยที่รองรับ : WPA/WPA2 Personal (เท่านั้น), TLS
- มาตรฐาน : UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED



การติดตั้ง WAND
กับเครื่องควบคุม X2

WAND MODULE

รุ่น	คำอธิบาย
WAND	โมดูล วิทยุ และบลูทูธ สำหรับ Hydrowise
X2	เครื่องควบคุม รุ่น X2



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำ



ใช้ร่วมกับ :



Mini-Clik™
Sensor



Rain-Clik™
Sensor



Soil-Clik
Sensor



Hydrowise
Software



X2
Controller



ROAM Remote
ROAM XL Remote

PRO-HC

ใช้เครื่องควบคุม Wi-Fi ระดับมืออาชีพที่ทนทาน คุ่มค่าคุ้มค่า สำหรับการใช้งานเชิงพาณิชย์และที่อยู่อาศัย

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - 6, 12 หรือ 24 (รุ่นคงที่)
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมมาตรฐาน ช่วยให้ตั้งค่าโปรแกรมอิสระ 6 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 6 เวลาเริ่มต้น
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมขั้นสูง ให้การตั้งโปรแกรมแบบสถานี พร้อมเวลาเริ่มต้นสูงสุด 6 ครั้ง
- เวลาทำงานของสถานีสูงสุด 24 ชั่วโมง
- ช่องเซนเซอร์ 2 ช่องสำหรับใช้กับเซนเซอร์ Clik และ HC Flow Meter
- เอาต์พุต 1 P/MV สำหรับรีเลย์สตาร์ทปั๊มและการเปิดใช้งานมาสเตอร์วาล์ว
- เปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์ Hydrawise ได้อย่างรวดเร็ว
- หน้าจอสีระบบสัมผัสขนาด 7 ซม. สำหรับการตั้งโปรแกรมที่แผงควบคุมได้ง่าย
- เซนเซอร์มัลติแอมป์ในตัวสำหรับการตรวจสอบและแจ้งเตือนข้อบกพร่องของสายไฟ

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.28 A
- ช่องเซนเซอร์ : 2
- Wi-Fi 2.4 GHz (เท่านั้น) Wi-Fi router compatible, 802.11 b/g/n 20 MHz
- โพรโตคอลความปลอดภัยที่รองรับ : WPA/WPA2 Personal (เท่านั้น), TLS
- มาตรฐาน : IP44 (พลาสติกกันนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- เครื่องวัดอัตราการไหล HC Flow Meter แบบไร้สายช่วยให้สามารถตรวจสอบอัตราการไหลแบบไร้สาย



Pro-HC

สูง : 22.8 ซม.
กว้าง : 25 ซม.
ลึก : 10 ซม.

PRO-HC :	ข้อมูลการสั่ง 1 + 2 + 3		
1 รุ่น	2 หม้อแปลง	3 ปลั๊ก	
PHC-6 = 6 สถานี	00 = 120 VAC	(ว่าง) = ปลั๊กอเมริกา	
PHC-12 = 12 สถานี	01 = 230 VAC	E = ปลั๊กแบบยุโรป	
PHC-24 = 24 สถานี		A = ปลั๊กออสเตรเลีย	

ตัวอย่าง :

PHC-1201-E = เครื่องควบคุม 12 สถานี ไฟ 230 VAC หม้อแปลงภายใน

ใช้ร่วมกับ :



Mini-Clik™
Sensor



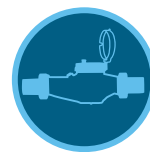
Rain-Clik™
Sensor



Soil-Clik™
Sensor



Hydrawise
Software



HC
Flow Meter



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำ



HPC

การควบคุมที่ชาญฉลาดนี้ผสมผสานเครื่องควบคุมรุ่นยอดนิยม Pro-C™ เข้าด้วยกันกับซอฟต์แวร์ Hydrowise™

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - การเดินสายไฟแบบธรรมดา 4 - 23 สถานี
 - ตัวเลือกระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย แบบไฮบริดสูงสุด 32 สถานี (28 สถานีสูงสุดถ้าใช้ระบบ EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายอย่างเดียว)
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมมาตรฐาน ช่วยให้ตั้งค่าโปรแกรมอิสระ 6 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 6 เวลาเริ่มต้น
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมขั้นสูง ให้การตั้งโปรแกรมแบบสถานี พร้อมเวลาเริ่มต้นสูงสุด 6 ครั้ง
- เวลาทำงานของสถานีสูงสุด 24 ชั่วโมง
- ช่องเซนเซอร์ 2 ช่องสำหรับใช้กับเซนเซอร์ Klik และ HC Flow Meter
- เอาต์พุต 1 P/MV สำหรับรีเลย์สตาร์ทปั๊มและการเปิดใช้งานมาสเตอร์วาล์ว
- เปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์ Hydrowise ได้อย่างรวดเร็ว
- หน้าจอสีระบบสัมผัสขนาด 7 ซม. สำหรับการตั้งโปรแกรมที่แผงควบคุมได้ง่าย
- เซนเซอร์มิลลิแอมป์ในตัวสำหรับการตรวจสอบและแจ้งเตือนข้อบกพร่องของสายไฟ

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.28 A
- ช่องเซนเซอร์ : 2
- Wi-Fi 2.4 GHz (เท่านั้น) Wi-Fi router compatible, 802.11 b/g/n 20 MHz
- โพรโตคอลความปลอดภัยที่รองรับ : WPA/WPA2 Personal (เท่านั้น), TLS
- มาตรฐาน : IP44 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- เครื่องวัดอัตราการไหล HC Flow Meter แบบไร้สายช่วยให้สามารถตรวจสอบอัตราการไหลแบบไร้สาย

HPC	
รุ่น	คำอธิบาย
HPC-401-E	รุ่นเริ่มต้น 4 สถานี ไฟ 230 VAC หม้อแปลงภายในไม่มีปลั๊ก แผงหน้าปัดสำหรับติดตั้งเพิ่มเติมแบบ Hydrowise
HPC-FP	สำหรับเครื่องควบคุม Pro-C (มีนาคม 2014 หรือรุ่นที่ใหม่กว่า)

PC-SERIES STATION EXPANSION	
รุ่น	คำอธิบาย
PCM-300	โมดูลเพิ่มสถานี 3 สถานี
PCM-900	โมดูลเพิ่มสถานี 9 สถานี
PCM-1600	โมดูลเพิ่มสถานี 16 สถานี
PC-DM	โมดูลระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย



HPC

สูง : 22.9 ซม.
กว้าง : 25.4 ซม.
ลึก : 11.4 ซม.



HPC Face Panel

ใช้ร่วมกับ :



Mini-Klik™
Sensor



Rain-Klik™
Sensor



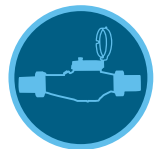
Soil-Klik™
Sensor



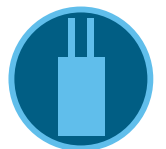
Hydrowise
Software



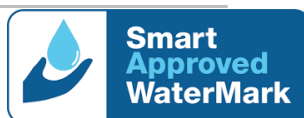
ROAM Remote
ROAM XL Remote



HC
Flow Meter



EZ Decoder
System



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำ

Hunter®

เครื่องควบคุมไฮดร่าไวส์

HCC

นำพลังของซอฟต์แวร์ Hydrowise™ มาสู่ที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ โครงการภาครัฐและเอกชน

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - การเดินสายไฟแบบธรรมดา 8 - 38 (พลาสติก), 8 - 54 (โลหะ)
 - ตัวเลือกระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย : สูงสุด 54 (ทั้งหมด)
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมมาตรฐาน ช่วยให้ตั้งค่าโปรแกรมอิสระ 6 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 6 เวลาเริ่มต้น
- ตัวเลือกในการตั้งโปรแกรมขั้นสูง ให้การตั้งโปรแกรมแบบสถานี พร้อมเวลาเริ่มต้นสูงสุด 6 ครั้ง
- เวลาทำงานของสถานีสูงสุด 24 ชั่วโมง
- โปรแกรมหรือสถานีใดก็ได้ 2 สถานีสามารถทำงานพร้อมกัน
- ช่องเซนเซอร์ 2 ช่องสำหรับใช้กับเซนเซอร์ Clik และ HC Flow Meter
- เอาต์พุต 1 P/MV สำหรับรีเลย์สตาร์ทปั๊มและการเปิดใช้งานมาสเตอร์วาล์ว
- เปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์ Hydrowise ได้อย่างรวดเร็ว
- หน้าจอสีระบบสัมผัสขนาด 8 ซม. สำหรับการตั้งโปรแกรมที่แผงควบคุมได้ง่าย
- เซนเซอร์มิลลิแอมป์ในตัวสำหรับการตรวจสอบและแจ้งเตือนข้อบกพร่องของสายไฟ

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1.4 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.56 A
- โวลติจด์ของ Hunter สามารถทำงานพร้อมกันสูงสุด 4 ตัว 1.04 A
- ช่องเซนเซอร์ : 2
- Wi-Fi 2.4 GHz (เท่านั้น) Wi-Fi router compatible, 802.11 b/g/n 20 MHz
- โพรโตคอลความปลอดภัยที่รองรับ : WPA/WPA2 Personal (เท่านั้น), TLS
- มาตรฐาน : IP55 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- เครื่องวัดอัตราการไหล HC Flow Meter แบบไร้สายช่วยให้สามารถตรวจสอบอัตราการไหลแบบไร้สาย

HCC	
รุ่น	คำอธิบาย
HCC-800-PL	รุ่นพลาสติกติดตั้งนอกรอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี
HCC-800-M	รุ่นเหล็กติดตั้งนอกรอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี
HCC-800-SS	รุ่นสแตนเลสติดตั้งนอกรอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี
HCC-FPUP	ชุดอุปกรณ์ติดตั้งเพิ่มเติมสำหรับเครื่องควบคุม ICC และ ICC2

HCC SERIES STATION EXPANSION	
รุ่น	คำอธิบาย
ICM-400	โมดูลเพิ่มสถานี 4 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
ICM-800	โมดูลเพิ่มสถานี 8 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
ICM-2200	โมดูลเพิ่มสถานี 22 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
EZ-DM	โมดูลระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย



HCC พลาสติก

สูง : 30.5 ซม.
กว้าง : 35 ซม.
ลึก : 12.7 ซม.



HCC โลหะ

สูง : 40.6 ซม.
กว้าง : 33 ซม.
ลึก : 12.7 ซม.

ใช้ร่วมกับ :



Mini-Clik™
Sensor



Rain-Clik™
Sensor



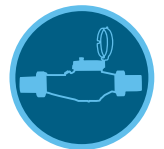
Soil-Clik
Sensor



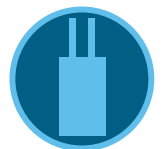
Hydrowise
Software



ROAM Remote
ROAM XL Remote



HC
Flow Meter



EZ Decoder
System



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำ

Hunter®

PRO-C™

การตั้งโปรแกรมที่ง่าย และการเพิ่มสถานีทำให้เครื่องควบคุม Pro-C กลายเป็นทางเลือกของมืออาชีพ

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - การเดินสายไฟแบบธรรมดา 4 - 23 สถานี
 - ตัวเลือกระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย แบบไฮบริดสูงสุด 32 สถานี (28 สถานีสูงสุดถ้าใช้ระบบ EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายอย่างเดียว)
- จำนวนโปรแกรม 3 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 4 เวลาเริ่มต้น และเวลาทำงานสูงสุด 6 ชั่วโมง
- ช่องเซนเซอร์ 2 ช่องสำหรับใช้กับ Solar Sync™ หรือเซนเซอร์ Clic
- ช่องเซนเซอร์อัตราการไหล 1 ช่องเมื่อใช้กับโมดูล Centralus Wi-Fi
- จอแสดงผลแบบ LCD ที่มองเห็นได้ชัดเจนสามารถตั้งโปรแกรมได้ง่ายในทุกสภาพแสง
- ตัวเลือกโหมดวินาทีช่วยให้สามารถตั้งระยะเวลาทำงานของสถานีได้ด้วยความสะดวกวินาที จาก 1 วินาทีถึง 5 นาที
- ตำแหน่งแป้นหมุน Solar Sync เพิ่มความสามารถให้ประหยัดน้ำอย่างชาญฉลาด
- เอาต์พุต 1 P/MV สำหรับบริเลย์สตาร์ที่ป้อนและการเปิดใช้งานนาฬิกามาตรวาล์ว
- หน่วยความจำ Easy Retrieve™ สำหรับตารางเวลาการรดน้ำ
- QuickCheck™ ตรวจสอบการเดินสายไฟวาล์วที่ผิดพลาดได้ง่าย
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวาล์วปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- Cycle and Soak ป้องกันน้ำสูญเสียจากการไหลบ่าของพื้นที่ที่ระดับความสูงเปลี่ยนแปลงหรือดินแน่น

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.28 A
- ช่องเซนเซอร์ : 2
- มาตรฐาน : IP44 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- โมดูลการสื่อสาร PC-WIFI สำหรับการควบคุม Centralus บนคลาวด์

PRO-C	
รุ่น	คำอธิบาย
P2C-400	รุ่นเริ่มต้น 4 สถานี ไฟ 120 VAC หม้อแปลงภายในปลั๊กอเมริกา
P2C-401-E	รุ่นเริ่มต้น 4 สถานี ไฟ 230 VAC หม้อแปลงภายในปลั๊กยุโรป
P2C-401-A	รุ่นเริ่มต้น 4 สถานี ไฟ 230 VAC หม้อแปลงภายในปลั๊กออสเตรเลีย

ตัวอย่าง :

PC-401-E = เครื่องตั้งเวลา 4 สถานี (เพิ่มสถานีได้ 23 สถานี) 230 VAC หม้อแปลงภายในปลั๊กยุโรป

PC-SERIES STATION EXPANSION

รุ่น	คำอธิบาย
PCM-300	โมดูลเพิ่มสถานี 3 สถานี
PCM-900	โมดูลเพิ่มสถานี 9 สถานี
PCM-1600	โมดูลเพิ่มสถานี 16 สถานี
PC-DM	โมดูลระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย



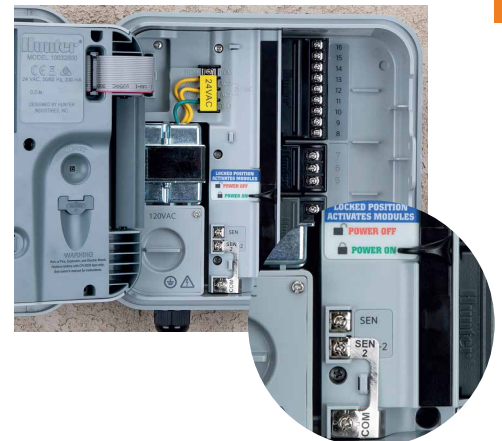
Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำเมื่อใช้ร่วมกับเซนเซอร์ Solar Sync



พลาสติก
สูง : 22.9 ซม.
กว้าง : 25.4 ซม.
ลึก : 11.4 ซม.

P2C-400 พร้อมเซนเซอร์ 2 ช่อง



เครื่องควบคุมเซ็นทรัลัส

ใช้ร่วมกับ :



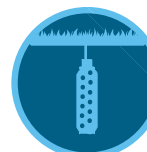
Solar Sync
Sensor



Mini-Clik™
Sensor



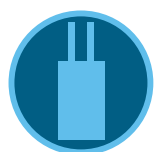
Rain-Clik™
Sensor



Soil-Clik
Sensor



ROAM Remote
ROAM XL Remote



EZ Decoder
System

ICC2

ระบบควบคุมนี้สามารถใช้งานการผสมผสานระหว่างการเดินทางไฟแบบธรรมดาหรือดีโคเดอร์แบบสองสาย พร้อมตัวเลือกในการอัปเดตเป็นการควบคุมบนคลาวด์ Centralus™

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - การเดินสายไฟแบบธรรมดา 8 - 38 (พลาสติก), 8 - 54 (โลหะ)
 - ตัวเลือกระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย : สูงสุด 54 (ทั้งหมด)
- จำนวนโปรแกรม 4 โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมมี 8 เวลาเริ่มต้น และเวลาทำงานสูงสุด 12 ชั่วโมง
- โปรแกรมใดก็ได้ 2 โปรแกรมสามารถทำงานพร้อมกันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรดน้ำ
- ช่องเซนเซอร์ 1 ช่องสำหรับใช้กับ Solar Sync™ หรือเซนเซอร์ Clik
- ช่องเซนเซอร์อัตราการไหล 1 ช่องเมื่อใช้กับโมดูล Centralus
- จอแสดงผลแบบ LCD ที่มองเห็นได้ชัดเจนสามารถตั้งโปรแกรมได้ง่ายในทุกสภาพแสง
- ตำแหน่งแป้นหมุน Solar Sync เพิ่มความสามารถให้ประหยัดน้ำอย่างชาญฉลาด
- เอาต์พุต 1 P/MV สำหรับบริเลย์สตาร์ที่ป้อนและการเปิดใช้งานนาสเตอร์วาล์ว
- หน่วยความจำ Easy Retrieve™ สำหรับตารางเวลาการรดน้ำ
- QuickCheck™ ตรวจสอบการเดินสายไฟวาล์วที่ผิดพลาดได้ง่าย
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวาล์วปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- Cycle and Soak ป้องกันน้ำสูญเสียจากการไหลบ่าของพื้นที่ที่ระดับความสูงเปลี่ยนแปลงหรือดินแน่น

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟเข้าหม้อแปลง : 230 VAC
- ไฟจ่ายออกหม้อแปลง (24 VAC) : 1.4 A
- ไฟจ่ายออกของสถานี (24 VAC) : 0.56 A
- ไฟจ่ายออกของ P/MV (24 VAC) : 0.56 A
- ช่องเซนเซอร์ : 1
- มาตรฐาน : IP55 (พลาสติกนอกอาคาร), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- โมดูลการสื่อสาร WIFIKIT, LANKIT หรือ CELLKIT สำหรับการควบคุม Centralus บนคลาวด์

รุ่น	คำอธิบาย
ICC2	
I2C-800-PL	รุ่นพลาสติกติดตั้งผนังนอกอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี
I2C-800-M	รุ่นเหล็กติดตั้งผนังนอกอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี
I2C-800-SS	รุ่นสแตนเลสติดตั้งผนังนอกอาคาร เริ่มต้น 8 สถานี

ICC2 SERIES STATION EXPANSION	
รุ่น	คำอธิบาย
ICM-400	โมดูลเพิ่มสถานี 4 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
ICM-800	โมดูลเพิ่มสถานี 8 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
ICM-2200	โมดูลเพิ่มสถานี 22 สถานี พร้อมการป้องกันไฟกระชาก
EZ-DM	โมดูลระบบถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสาย



ICC2 พลาสติก

สูง : 30.5 ซม.
กว้าง : 35 ซม.
ลึก : 12.7 ซม.



ICC2 โลหะ

สูง : 40.6 ซม.
กว้าง : 33 ซม.
ลึก : 12.7 ซม.

เครื่องควบคุมเซ็นทรัล

ใช้ร่วมกับ :



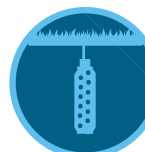
Solar Sync
Sensor



Mini-Clik™
Sensor



Rain-Clik™
Sensor



Soil-Clik
Sensor



ROAM Remote
ROAM XL Remote



EZ Decoder
System



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำเมื่อใช้ร่วมกับเซนเซอร์ Solar Sync



BTT

เครื่องควบคุมที่ติดตั้งกับก๊อกน้ำ และเชื่อมต่อการตั้งค่าผ่านสมาร์ทโฟน

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - 1 หรือ 2 สถานี
- เครื่องควบคุมการรดน้ำแบบใช้แบตเตอรี่พร้อมการควบคุม Bluetooth®
- สมาร์ทโฟน 1 เครื่องสามารถจัดการเครื่องควบคุมได้ไม่จำกัดจำนวน
- เวลาทำงาน 1 วินาทีถึง 24 ชั่วโมง พร้อมเวลาเริ่มต้น 4 ครั้ง (BTT-201) เวลาเริ่มต้น 2 ครั้ง (BTT-101)
- หยุดการให้น้ำนานถึง 99 วัน
- ปุ่มกดทำงานแบบแมนนวลที่ตัวเครื่องทำให้ใช้งานรวดเร็วโดยไม่ต้องใช้สมาร์ทโฟน
- การทำงานแบบแมนนวลจะปิดน้ำอัตโนมัติหลังจากกด 1 ชั่วโมง ป้องกันการลืมน้ำ
- ไฟ LED กะพริบเตือนแบตเตอรี่ต่ำแสดงว่าต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่
- มีการป้องกันด้วยรหัสผ่านที่ปลอดภัยช่วยป้องกันการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าโดยไม่ได้รับอนุญาต

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- แบตเตอรี่อัลคาไลน์ AA 1.5V จำนวน 2 ก้อน
- อัตราการไหล 1.9 - 2,271 ลิตร/ชม.
- แรงดันใช้งานที่แนะนำ : 0.5 - 8 บาร์ (5 - 80 เมตรน้ำ)
- มาตรฐาน : IPX6, Bluetooth 4.0/4.2 (BLE), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ข้อมูลจำเพาะของแอปพลิเคชัน

- iOS® 9.0 หรือสูงกว่า
- Android™ 4.4 หรือสูงกว่า
- ระยะการสื่อสารสูงสุด : 10 เมตร

BTT	
รุ่น	คำอธิบาย
BTT-101	เครื่องตั้งเวลาสปูท 1 โซน, เกลียวท่อ BSP 1" และ 3/4", อะแดปเตอร์เชื่อมต่อสวมเร็ว
BTT-201	เครื่องตั้งเวลาสปูท 2 โซน, เกลียวท่อ BSP 1" และ 3/4", อะแดปเตอร์เชื่อมต่อสวมเร็ว

BTT ACCESSORIES	
รุ่น	คำอธิบาย
BTT-LOC	อะแดปเตอร์ BTT สำหรับท่อน้ำหยด 16 - 18 มม.



BTT-101
ทางน้ำเข้า : 3/4" และ 1"
ทางน้ำออก : 3/4"
สูง : 16.8 ซม.
กว้าง : 12 ซม.
ลึก : 6 ซม.



BTT-201
ทางน้ำเข้า : 3/4" และ 1"
ทางน้ำออก : 3/4"
สูง : 15.7 ซม.
กว้าง : 13.5 ซม.
ลึก : 7.6 ซม.

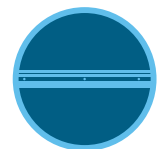


BTT-LOC
ทางน้ำเข้า : 3/4"
ทางน้ำออก : ท่อน้ำหยด 16-18 มม.
สูง : 7 ซม.
กว้าง : 3 ซม.

การติดตั้ง BTT กับท่อน้ำหยด HDL



ใช้ร่วมกับ :



HDL Dripline

Hunter®

NODE

เครื่องควบคุมการรดน้ำสามารถกันน้ำได้ ที่ทำงานด้วยแบตเตอรี่นี้มีการควบคุมการรดน้ำต้นไม้อัตโนมัติสำหรับพื้นที่ที่ไม่มีไฟฟ้าใช้

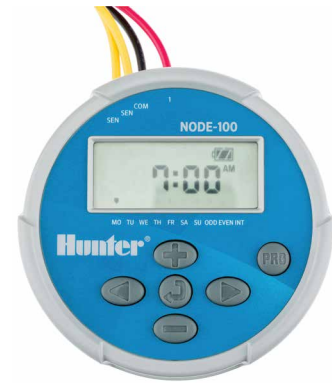
คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี:
 - 1, 2, 4 หรือ 6 สถานี
- เครื่องควบคุมการรดน้ำต้นไม้ที่ทำงานด้วยแบตเตอรี่เพื่อการรดน้ำต้นไม้อัตโนมัติ โดยไม่ต้องใช้ไฟฟ้า
- หน้าจอแสดงปริมาณแบตเตอรี่
- เครื่องสามารถกันน้ำ
- มี 3 โปรแกรมการใช้งาน แต่ละโปรแกรมมีเวลาเริ่มต้นการทำงาน 4 ครั้ง สามารถทำงานได้สูงสุดแต่ละสถานี 6 ชั่วโมง
- ระยะเวลาให้น้ำนานถึง 99 วัน
- หน่วยความจำ Easy Retrieve™ สำรองกำหนดการทำงานหากมีการเปลี่ยนแปลง
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวัลวปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- การปรับตามฤดูกาลทำให้สามารถปรับตารางเวลาที่รวดเร็วขึ้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนเวลาการทำงานแต่ละสถานี

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 9V 1-2 ก้อนหรือแผงโซลาร์เซลล์ 800 mAh พร้อมแบตเตอรี่
- ใช้กับแลทชิ่งโซลินอยด์ DC-latching solenoids (P/N 458200)
- ระยะห่างระหว่างเครื่องควบคุมกับวัลวไฟฟ้า 30 เมตร (ขนาดสายไฟ 1 ตร.มม.)
- ไฟจ่ายออกของสถานี : 9 - 11 VDC
- ไฟจ่ายออกของ P/MV : 9 - 11 VDC
- ช่องเซนเซอร์ : 1
- มาตรฐาน : IP68, UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

NODE	
รุ่น	คำอธิบาย
NODE-100	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานี พร้อมแลทชิ่งโซลินอยด์ (DC-latching solenoids)
NODE-100-LS	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานี
NODE-200	เครื่องตั้งเวลา 2 สถานี
NODE-400	เครื่องตั้งเวลา 4 สถานี
NODE-600	เครื่องตั้งเวลา 6 สถานี
NODE-100-VALVE-B	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานี พร้อมวัลวไฟฟ้า รุ่น PGV-101G-B และแลทชิ่งโซลินอยด์ (DC-latching solenoids)
458200	แลทชิ่งโซลินอยด์ (DC-latching solenoids)



NODE

สูง : 6.4 ซม.

เส้นผ่านศูนย์กลาง : 8.9 ซม.



ใช้ร่วมกับ :



Mini-Click™
Sensor



Waterproof
WireConnector

NODE-BT

จัดการสวน โรงเรือนกระจก เกษะกลางถนน จากสมาร์ทโฟนโดยไม่ต้องเปิดกล่องครอบวาล์ว

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี:
 - 1, 2 หรือ 4 สถานี
- เครื่องควบคุมการรดน้ำต้นไม้ที่ทำงานด้วยแบตเตอรี่ พร้อมการควบคุมผ่าน Bluetooth® เพื่อการรดน้ำต้นไม้อัตโนมัติ โดยไม่ต้องใช้ไฟฟ้า
- สมาร์ทโฟน 1 เครื่องสามารถจัดการเครื่องควบคุมได้ไม่จำกัดจำนวน
- เครื่องสามารถกันน้ำ
- ไฟ LED แสดงการทำงานของสถานีที่ใช้งานอยู่ และไฟ LED แสดงอายุการใช้งานแบตเตอรี่
- มี 3 โปรแกรมการใช้งาน แต่ละโปรแกรมมีเวลาเริ่มต้นการทำงาน 8 ครั้ง แต่ละสถานีสามารถทำงานได้ 1 วินาที ถึง 12 ชั่วโมง
- ระยะเวลาให้น้ำนานถึง 99 วัน
- มีปุ่มกดแบบแมนนวลเพื่อการใช้งานที่รวดเร็วโดยไม่ต้องใช้สมาร์ทโฟน
- หน่วงเวลาระหว่างสถานี สำหรับวาล์วปิดช้า หรือการเติมน้ำลงถัง
- เพิ่มเซนเซอร์ความชื้นในดินเพื่อให้สอดคล้องกับโครงการ LEED และการใช้งานทางการเกษตร

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 9V 1-2 ก้อน
- ใช้กับแลตทิงโซลินอยด์ DC-latching solenoids (P/N 458200)
- ระยะห่างระหว่างเครื่องควบคุมกับวาล์วไฟฟ้า 30 เมตร (ขนาดสายไฟ 1 ตร.มม.)
- ไฟจ่ายออกของสถานี : 9 - 11 VDC
- ไฟจ่ายออกของ P/MV : 9 - 11 VDC
- ช่องเซนเซอร์ : 2
- Bluetooth 5.0 BLE
- มาตรฐาน : IP68, UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED

ข้อมูลจำเพาะของแอปพลิเคชัน

- iOS® 9.0 หรือสูงกว่า, Android™ 5.0 หรือสูงกว่า
- ระยะการสื่อสารสูงสุด : 15 เมตร

NODE-BT	
รุ่น	คำอธิบาย
NODE-BT-100	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานีพร้อมแลตทิงโซลินอยด์(DC-latching solenoids)
NODE-BT-100-LS	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานี
NODE-BT-200	เครื่องตั้งเวลา 2 สถานี
NODE-BT-400	เครื่องตั้งเวลา 4 สถานี
NODE-BT-100-VALVE-B	เครื่องตั้งเวลา 1 สถานี พร้อมวาล์วไฟฟ้า รุ่น PGV-101G-B และแลตทิงโซลินอยด์ (DC-latching solenoids)
SC-PROBE	หัววัดสำหรับตรวจวัดความชื้น (ไม่ได้ใช้โมดูล)
458200	แลตทิงโซลินอยด์ (DC-latching solenoids)



NODE-BT

สูง : 8.3 ซม.

เส้นผ่านศูนย์กลาง : 8.9 ซม.



SC-PROBE

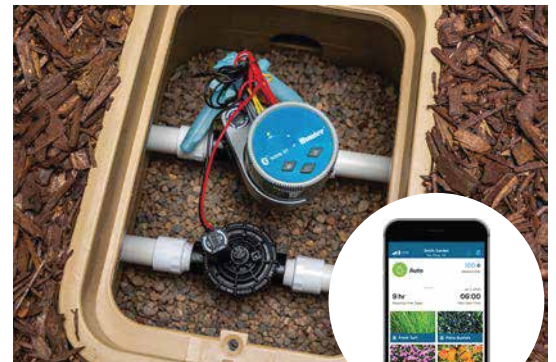
เซนเซอร์วัดความชื้นในดิน (อุปกรณ์เสริม)

สูง : 8.3 ซม.

เส้นผ่านศูนย์กลาง : 2.5 ซม.

ระยะห่างระหว่างเซนเซอร์กับเครื่องตั้งเวลา

สูงสุด 30 เมตร (สายไฟ 1 ตร.มม.)



ใช้ร่วมกับ :

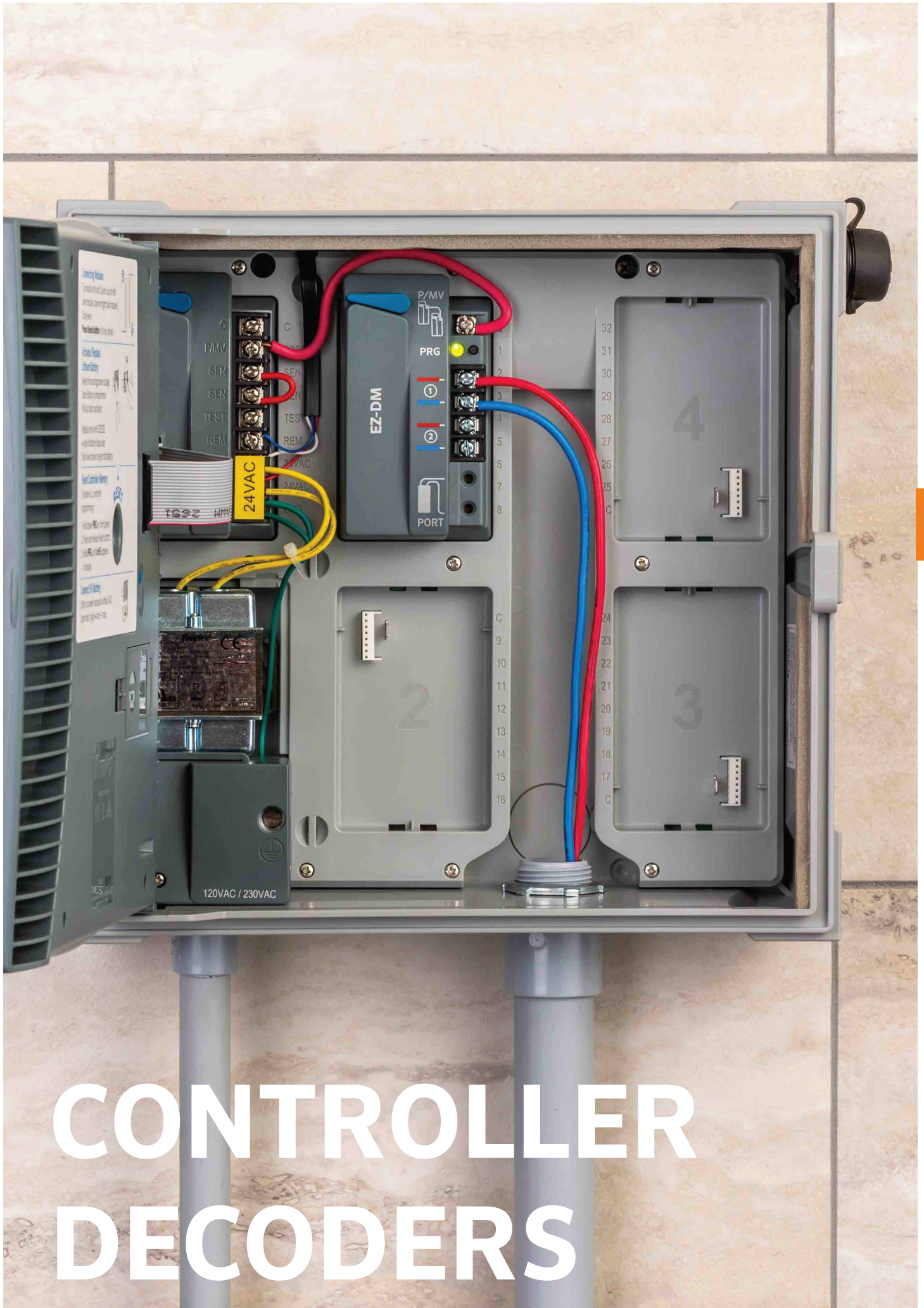


Mini-Click™
Sensor



Waterproof
WireConnector





CONTROLLER DECODERS

สติ๊กเกอร์แบบสองสาย

EZ DECODER

นำเทคโนโลยีสายไฟสองสายมาสู่โครงการมากขึ้นกว่าที่เคยด้วยการปฏิวัติระบบถอดรหัส EZ ราคาประหยัดและไม่ยุ่งยาก สำหรับเครื่องควบคุม Pro-C™, HPC, ICC2 และ HCC

คุณสมบัติที่สำคัญ

- จำนวนสถานี :
 - Pro-C/HPC : สูงสุด 28, + มาสเตอร์วาล์ว
 - ICC2/HCC : สูงสุด 54, + มาสเตอร์วาล์ว
- ไม่ต้องใช้สายไฟหรือข้อต่อสายไฟแบบพิเศษ
- ไม่จำเป็นต้องต่อสายดินหรืออุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากแบบพิเศษในระบบสาย
- ตัวถอดรหัสตั้งโปรแกรมได้โดยไม่ต้องป้อนหมายเลขซีเรียลแต่ละตัว
- P/MV สามารถเปิดใช้งานผ่านทางสายไฟสองสายสำหรับการติดตั้งระยะไกล
- ตัวถอดรหัส EZ-1 มีไฟ LED แสดงสถานะในตัวสำหรับการแสดงสถานะ

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- ไฟจ่ายไปยังระบบสายไฟสองสาย: 24 VAC, 50/60 Hz
- ช่องต่อสายไฟสำหรับสายคู่สนาม :
 - EZ-DM : 2
 - PC-DM : 1
- ระยะทางเดินสายไฟเป็นไปได้สูงสุด 1 กม. (ดูตารางการเดินสายไฟด้านล่าง)
- ตัวถอดรหัส EZ-1 แต่ละตัวสามารถเปิดใช้งานโซลินอยด์ 24 VAC มาตรฐานได้สองตัว
- ใช้งานตัวถอดรหัสสองตัวพร้อมกันเพื่อการร่นน้ำที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น (เครื่องควบคุม ICC2 และ HCC เท่านั้น)
- มาตรฐาน : UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED
- ตัวถอดรหัส EZ-1 มีระดับ IP68 แบบแช่น้ำได้

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

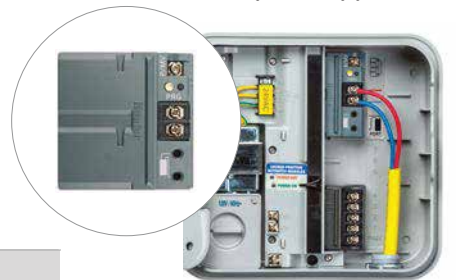
- ซอฟต์แวร์ Centralus™ พร้อมเครื่องควบคุม Pro-C และ ICC2
- ซอฟต์แวร์ Hydrawise™ พร้อมเครื่องควบคุม HPC และ HCC
- เครื่องมือวินิจฉัย EZ-DT สำหรับการวินิจฉัยแบบไร้สายตัวถอดรหัส EZ-1



EZ-1
สูง : 73 มม.
กว้าง : 42 มม.
ลึก : 16 มม.



EZ-DM
สูง : 115 มม.
กว้าง : 64 มม.
ลึก : 42 มม.



PC-DM
สูง : 76 มม.
กว้าง : 76 มม.
ลึก : 32 มม.

EZ DECODER	
รุ่น	คำอธิบาย
EZ-DM	โมดูลถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายสำหรับเครื่องควบคุม ICC2 และ HCC
PC-DM	โมดูลถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายสำหรับเครื่องควบคุม Pro-C และ HPC
EZ-1	เครื่องถอดรหัส 1 สถานี พร้อมไฟ LED แสดงสถานะ
EZ-DT	เครื่องมือวินิจฉัยและตั้งค่าเครื่องถอดรหัส EZ-DT

ตารางการเดินสายไฟ		
ขนาดสายไฟ	ระยะทาง	
	โซลินอยด์ 1 ตัว	โซลินอยด์ 2 ตัว
0.5 ตร.มม.	167 เมตร	83 เมตร
0.8 ตร.มม.	267 เมตร	133 เมตร
1 ตร.มม.	333 เมตร	167 เมตร
1.5 ตร.มม.	500 เมตร	250 เมตร
2.5 ตร.มม.	833 เมตร	417 เมตร
4 ตร.มม.	1,333 เมตร	667 เมตร

หมายเหตุ : ระยะทางในตารางการเดินสายไฟคำนวณจาก 50 Hz ด้วยสายไฟอุณหภูมิ 50°C และปัจจัยด้านความปลอดภัย 10%

ใช้ร่วมกับ :



HCC
Controller



ICC2
Controller



HPC
Controller



Pro-C
Controller

EZ-DT

ลดความซับซ้อนในการบำรุงรักษาระบบถอดรหัส EZ ด้วยเครื่องมือวิเคราะห์ตัวถอดรหัส EZ ไร้สายแบบพกพา

คุณสมบัติที่สำคัญ

- เครื่องมือวิเคราะห์ที่ไร้สายแบบพกพาสำหรับตัวถอดรหัส EZ-1
- ตรวจจับข้อผิดพลาดและดำเนินการแก้ไขปัญหาทางไฟฟ้าในภาคสนามโดยไม่ต้องถอดการติดตั้งตัวถอดรหัส
- อ่านสถานะตัวถอดรหัส เลขสถานี การใช้กระแสไฟ แรงดันไฟฟ้า อย่างรวดเร็วเพื่อทำให้การบำรุงรักษาง่ายขึ้น
- ตั้งโปรแกรมสถานีได้โดยที่เครื่อง
- อัปเดตเครื่องควบคุมหรือเฟิร์มแวร์โมดูลตัวถอดรหัสผ่านสายแพ
- การทำงานมีความเชื่อถือและมีประสิทธิภาพโดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ AAA จำนวน 4 ก้อน

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- กำลังไฟฟ้าเข้า : แบตเตอรี่ AAA 4 ก้อน
- การสื่อสาร : การเหนี่ยวนำแบบไร้สาย ระยะ 25 มม. จากตัวถอดรหัสถึงเครื่องมือวินิจฉัย EZ-DT
- จอแสดงผล TFT แบคไลท์สีเต็มรูปแบบขนาด 46 มม.

ตัวเลือกติดตั้งเพิ่มเติม

- ซอฟต์แวร์ Centralus™ พร้อมเครื่องควบคุม Pro-C และ ICC2
- ซอฟต์แวร์ Hydrawise™ พร้อมเครื่องควบคุม HPC และ HCC



EZ-DT

สูง : 197 มม.
กว้าง : 70 มม.
ลึก : 22 มม.



เครื่องควบคุมเซ็นทรัลัส

EZ DECODER	
รุ่น	คำอธิบาย
EZ-DM	โมดูลถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายสำหรับเครื่องควบคุม ICC2 และ HCC
PC-DM	โมดูลถอดรหัส EZ ดีโคเดอร์แบบสองสายสำหรับเครื่องควบคุม Pro-C และ HPC
EZ-1	เครื่องถอดรหัส 1 สถานี พร้อมไฟ LED แสดงสถานะ
EZ-DT	เครื่องมือวินิจฉัยและตั้งค่าเครื่องถอดรหัส EZ-DT



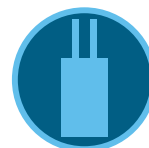
ใช้ร่วมกับ :



HCC
Controller



ICC2
Controller



EZ Decoder
System



HPC
Controller



Pro-C
Controller