

HIP EASY PASS

Carpark Intelligent

ชุดแขนกั้นรถอัตโนมัติ

High-Grade
DC Barrier Gate

CMW101X
Series

ไม้กั้นรถอัตโนมัติ คุณภาพสูง
การทำงานต่อเนื่องไม่สะดุด

ตลอด 24 ชั่วโมง

Carpark Barrier

อายุการใช้งาน
มากกว่า **10 ล้าน** ครั้ง



เปิด-สีเขียว



ปิด-สีแดง

24
hrs

การทำงานต่อเนื่อง
ไม่สะดุดตลอด 24 ชม.

10
Million

อายุการใช้งาน
มากกว่า 10 ล้านครั้ง



ไม่ Swing Out



ไฟแสดงสถานะ



รองรับไม้ยาว
สูงสุด 8 เมตร

Model

CMW1011S-DC

ความเร็วไม้กั้น 1-4s / 3 Meter

CMW1013S-DC

ความเร็วไม้กั้น 2-6s / 4 Meter

CMW1016-DC

ความเร็วไม้กั้น 2-6s / 6 Meter
(Telescopic Arm for 8 Meter)

CMW1216-DC

ความเร็วไม้กั้น 2-6s / Folding

CMW1316-DC

ความเร็วไม้กั้น 2-6s / Fence

Feature

- มอเตอร์ไร้แปรงถ่าน DC24V พร้อมกลไกที่เสถียร แรงบิดสูง และทนต่อการสึกหรอ
- DC variable-frequency control system การควบคุมที่แม่นยำ การทำงานที่ยืดหยุ่นมากขึ้น แรงกระแทกทางกลน้อยลง และอายุการใช้งานยาวนานขึ้น
- มีฟังก์ชันการย้อนกลับอัตโนมัติเมื่อมีสิ่งกีดขวาง: ตอบสนองไว ปลอดภัย และเชื่อถือได้
- มีฟังก์ชันการนับจำนวน การทดสอบอัตโนมัติ การหน่วงเวลาการปิดอัตโนมัติ เอาต์พุตรีเลย์ และการสื่อสารผ่าน RS485
- แผงควบคุม จอ LCD ขนาดใหญ่ เมนูภาษาอังกฤษ เพื่อการตั้งค่าและดูแลรักษาที่สะดวก
- การทำงานระหว่างปิดเครื่อง อนุญาตให้กดปุ่มด้วยมือเพื่อให้ไม้ขึ้นและลง และยังสามารถใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ DC24V หรือเปิดครั้งเดียวโดยใช้แบตเตอรี่สำรองซูเปอร์คาปาซิเตอร์
- รองรับการใช้งานต่ออุปกรณ์เสริมความปลอดภัย ได้แก่ Loop detector Photo Sensor หรือ Radar

Copyright © HIP GLOBAL All Rights Reserved.

ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดทั้งหมดโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าโดย บริษัท เอช ไอ พี โกลบอล จำกัด

ISO 9001:2015

HIPGLOBAL

LINE @HIPGROUP

YOUTUBE HIP Channel

TIKTOK @HIPGLOBAL

www.hip.co.th

THE BEST
SECURITY SOLUTION

Specification

Model	CMW1011S-DC	CMW1013S-DC	CMW1016-DC	CMW1216-DC	CMW1316-DC
Housing Dimension	365x295x985 mm	365x295x985 mm	365x295x985 mm	365x295x985 mm	365x295x985 mm
Power Input	AC220V±10%, or AC110V±10%	AC220V±10%, or AC110V±10%	AC220V±10%, or AC110V±10%	AC220V±10%, or AC110V±10%	AC220V±10%, or AC110V±10%
Arm Type	Straight Arm (Swing out)	Straight Arm (Swing out)	Straight Arm / (Telescopic Arm for 8 meter)	90° Folding / 180° Folding	2 Fence / 3 Fence
Barrier Straight With LED Light	Yes	Yes	Yes	No	No
Max. Straight Arm	3 meter	4 meter (Option 6 meter)	6 meter (Option 8 meter)	5 meter	4.5 meter(2 Fence) / 4 meter(3 Fence)
Open/Close Speed	1-4 Second (adjust according to arm weight)	2-6 Second (adjust according to arm weight)	2-6 Second (adjust according to arm weight)	2-6 Second (adjust according to arm weight)	2-6 Second (adjust according to arm weight)
Work Temperature	30°C~+70°C	30°C~+70°C	30°C~+70°C	30°C~+70°C	30°C~+70°C
Relative Humidity	<=90%	<=90%	<=90%	<=90%	<=90%
LED Light	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Enclosure Rating	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Remote control frequency	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz
Remote control Distance	>30 meter	>30 meter	>30 meter	>30 meter	>30 meter
Manual Release	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Control Board Input Voltage	DC24V±10%, 10A	DC24V±10%, 10A	DC24V±10%, 10A	DC24V±10%, 10A	DC24V±10%, 10A
Motor Type	DC Motor	DC Motor	DC Motor	DC Motor	DC Motor
Motor Voltage	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V
Motor Power	240 watts	180 watts	180 watts	180 watts	180 watts
Max Motor Speed	500r/min	360r/min	360r/min	360r/min	360r/min
MTBF	>10,000,000 times	>10,000,000 times	>10,000,000 times	>10,000,000 times	>10,000,000 times
Duty Cycle	100%	100%	100%	100%	100%
Traffic Flow	24 hours uninterrupted	24 hours uninterrupted	24 hours uninterrupted	24 hours uninterrupted	24 hours uninterrupted
Application	operation	operation	operation	operation	operation
Support Infrared sensor	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Support Vehicle loop Detector	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

