

ตัวล็อกโซลินอยด์ทนน้ำ (แบบคลายล็อกเมื่อมีไฟฟ้าผ่าน)

WATERPROOF SOLENOID LOCKS (UNLOCKED WHEN TURNED ON)



LE-70

ลักษณะเด่น Feature

- ทำจากสแตนเลส (ส่วนโซลินอยด์มีการเคลือบเทฟลอน) จึงทนทานต่อความกัดกร่อนสูง
- ตัวล็อกไฟฟ้าแบบโซลินอยด์ที่ปลดล็อกโดยใช้การ ON แหล่งจ่ายไฟ (แบบคลายล็อกเมื่อมีไฟฟ้าผ่าน)
- โครงสร้างสลัก (แบบล็อกอัตโนมัติ)
- รูสำหรับติดตั้งด้านหน้าและด้านใน/ด้านหลังเหมือนกับ LE-30-11, LE-33-11 (ความสูงสลักจะแตกต่างกัน)
- สำหรับติดตั้งได้ทั้งสองด้านทั้งด้านหน้า/ด้านหลัง (ให้ถอดที่ปิดออกในตอนที่ติดตั้งด้านหน้า)

- Corrosion-resistant stainless steel is used. (solenoid section is coated with Teflon)
- Turn power ON to unlock solenoid electric lock. (excitation unlocking type)
- The latch mechanism is incorporated. (auto-locking type)
- The front and the rear surface installation hole are the same as LE-30-11/LE-33-11. (The height of the latch is different.)
- Both front and rear surface attachment. (remove the cover when choosing the front surface attachment)

- ข้อมูลจำเพาะ
- พิกัดแรงดันไฟฟ้า: DC24V±5%
 - พลังงานที่บริโภค: 7.4W
 - กระแสไฟฟ้าที่บริโภค: 310mA
 - วัฏจักรการทำงาน (Duty Cycle): 100% (แรงขับต่อเนื่อง)
 - โหลดที่ใช้: แรงดึงสลัก (ในตอนที่แบบขนาน): 1.76N
แรงกดสลัก (ในตอนที่แบบขนาน): 1.27N

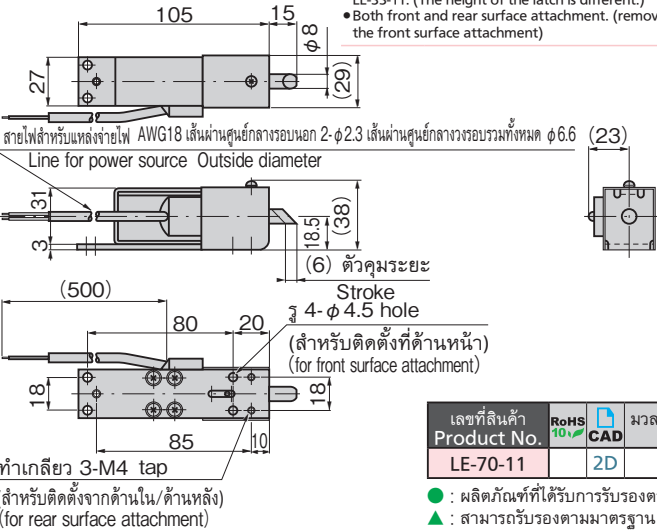
- การใช้งานหมายเหตุ
- ช่องส่งของ/เคสประเภทต่างๆ
 - ตัวคุมระยะสลักของผลิตภัณฑ์นี้, แรงที่ใช้ดึง, แรงที่ขึงกุดเป็นค่าในตอนที่ติดตั้งในแนวขนาน
 - ที่อุณหภูมิโดยรอบ 40°C การบริโภคพลังงานขณะที่อุณหภูมิคอยล์สูงขึ้นถึงประมาณ 65°C จะเป็นพิกัดแรงดัน (แรงขับต่อเนื่อง)
 - เมื่อมีกระแสไฟฟ้าไหลผ่านโซลินอยด์อย่างต่อเนื่อง จะมีอุณหภูมิที่สูง (ประมาณ 70°C) กรณีที่กลัวว่ามีมือจะไปสัมผัส กรุณาพิจารณาความร้อนที่ถูกปล่อยออกมาและดำเนินการป้องกันการถูกไฟลวก
 - กรุณาปลดโหลดของส่วนสลักตอนที่กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน
 - ไม่มีขั้วไฟฟ้า (+/-) ที่โซลินอยด์

- Specifications
- Rated voltage: DC24V±5%
 - Power consumption: 7.4W
 - Current consumption: 310mA
 - Duty cycle: 100% (continuous rating)
 - Working load: Latch retraction force (at horizontal) / 1.76N
Latch pushing force (at horizontal) / 1.27N

- Specific use Remarks
- Pass boxes and various cases
 - The latch stroke, the retraction force and the extension force are value in the horizontal installation.
 - The rated voltage (continuous rating) is at a power consumption that causes the temperature of the coil to reach 65°C when the ambient temperature is 40°C.
 - When continuously energized, the solenoid becomes hot (around 70°C). If there is a risk of it being touched, measures should be taken to prevent burns with consideration given to heat radiation.
 - Remove the load on the latch when operating electrically.
 - Solenoid has no polarity (+/-).



LE-70-11



เลขที่สินค้า Product No.	RoHS 10	CAD	มวลผลิตภัณฑ์ (g) Mass	รหัส Code
LE-70-11		2D	330	50210

- : ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน RoHS10
- ▲ : สามารถรับรองตามมาตรฐาน RoHS10

ตัวล็อกโซลินอยด์ทนน้ำ (แบบปิดล็อกเมื่อมีไฟฟ้าผ่าน)

WATERPROOF SOLENOID LOCKS (ENERGIZED LOCKING TYPE)



LE-73

ลักษณะเด่น Feature

- ทำจากสแตนเลส (ส่วนโซลินอยด์มีการเคลือบเทฟลอน) จึงทนทานต่อความกัดกร่อนสูง
- ตัวล็อกไฟฟ้าแบบโซลินอยด์ที่จลล็อกเมื่อมีกระแสไฟ (แบบล็อกเมื่อมีไฟฟ้าผ่าน)
- รูสำหรับติดตั้งด้านหน้าและด้านใน/ด้านหลังเหมือนกับ LE-30-11, LE-33-11 (ความสูงสลักจะแตกต่างกัน)
- สำหรับติดตั้งได้ทั้งสองด้านทั้งด้านหน้า/ด้านหลัง (ให้ถอดที่ปิดออกในตอนที่ติดตั้งด้านหน้า)

- Made from corrosion-resistant stainless steel (solenoid section is coated with Teflon).
- Turn power on to lock solenoid electric lock (energized locking type).
- Front and rear mounting holes are the same as LE-30-11 and LE-33-11. (Latch height is different.)
- For both front and rear surface attachment. (Remove cover when attaching to front surface)

- ข้อมูลจำเพาะ
- พิกัดแรงดันไฟฟ้า: DC24V±5%
 - พลังงานที่บริโภค: 7.4W
 - กระแสไฟฟ้าที่บริโภค: 310mA
 - วัฏจักรการทำงาน (Duty Cycle): 100% (แรงขับต่อเนื่อง)
 - โหลดที่ใช้: แรงดึงสลัก (ในตอนที่แบบขนาน): 1.37N
แรงกดสลัก (ในตอนที่แบบขนาน): 1.76N

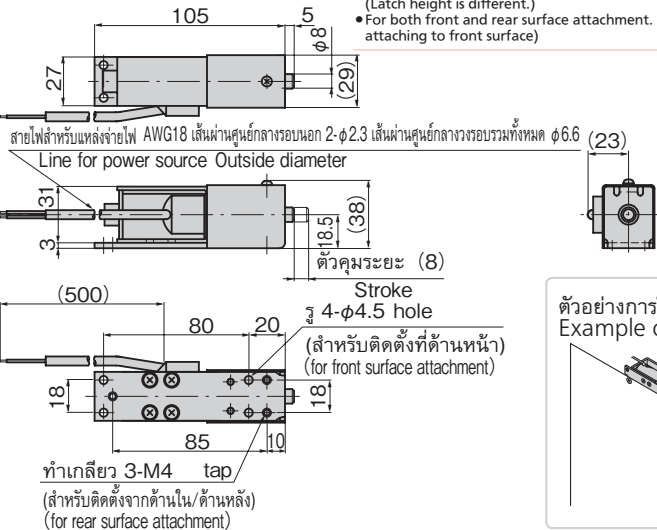
- การใช้งานหมายเหตุ
- ช่องส่งของ/เคสประเภทต่างๆ
 - ที่อุณหภูมิโดยรอบ 40°C การบริโภคพลังงานขณะที่อุณหภูมิคอยล์สูงขึ้นถึงประมาณ 65°C จะเป็นพิกัดแรงดัน (แรงขับต่อเนื่อง)
 - เมื่อมีกระแสไฟฟ้าไหลผ่านโซลินอยด์อย่างต่อเนื่อง จะมีอุณหภูมิที่สูง (ประมาณ 70°C) กรณีที่กลัวว่ามีมือจะไปสัมผัส กรุณาพิจารณาความร้อนที่ถูกปล่อยออกมาและดำเนินการป้องกันการถูกไฟลวก
 - กรุณาปลดโหลดของส่วนสลักตอนที่กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน
 - ไม่มีขั้วไฟฟ้า (+/-) ที่โซลินอยด์

- Specifications
- Rated voltage: DC24V ±5%
 - Power consumption: 7.4W
 - Consumption current: 310mA
 - Duty cycle: 100% (continuous rating)
 - Working load: Latch retraction force (at horizontal) / 1.37N
Latch pushing force (at horizontal) / 1.76N

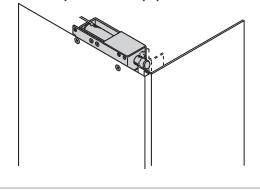
- Specific use Remarks
- Pass boxes and various cases
 - Rated voltage (constant rating) is power consumption at ambient temperature of 40°C and coil temperature rise of approx. 65°C.
 - When continuously energized, the solenoid becomes hot (around 70°C). If there is a risk of it being touched, measures should be taken to prevent burns with consideration given to heat radiation.
 - Remove load from latch when energized.
 - Solenoid has no polarity (+/-).



LE-73-11



ตัวอย่างการใช้ Example of application



เลขที่สินค้า Product No.	RoHS 10	CAD	มวลผลิตภัณฑ์ (g) Mass	รหัส Code
LE-73-11		2D	340	50304

- : ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน RoHS10
- ▲ : สามารถรับรองตามมาตรฐาน RoHS10



ระบบล็อกไฟฟ้า

ตัวล็อกโซลินอยด์

ล็อกแบบกลไก

SOLENOID LOCKS