

HIGHEST QUALITY STANDARD  
GERMANY CERTIFICATED APPROVAL



ระบบประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ  
รายแรกและรายเดียวที่กล้ารับประกัน  
มอเตอร์จากประเทศเยอรมันนี้

5 ปี

## DGS-300

ระบบประตูบานเลื่อนอัตโนมัติมาตรฐานยุโรปที่ใช้มอเตอร์จากประเทศเยอรมันนี้ พร้อมการออกแบบกล่องควบคุมการทำงานให้มีความยืดหยุ่นในการใช้งานได้สูง อีกทั้งยังรองรับการเชื่อมต่อและกำหนดค่ารูปแบบการทำงานได้อย่างง่ายดาย

### คุณสมบัติจำเพาะของอุปกรณ์

#### Door Parameters (รูปแบบการติดตั้ง)

2 Panel Slide Door (บานเลื่อนคู่)	• Passage width (ความกว้างช่องเปิด) • Door Panel Weight (น้ำหนักบาน)	700-3000 mm. MAX 2 x 120Kg.
1 Panel Slide Door (บานเลื่อนเดี่ยว)	• Passage width (ความกว้างช่องเปิด) • Door Panel Weight (น้ำหนักบาน)	700-2000 mm. MAX 150Kg.

#### Technical Data (ข้อมูลด้านเทคนิค)

Rail Track Size (ขนาดรางติดตั้ง : กว้างxสูง)	100x160 mm.
Opening Speed (ความเร็วในการเปิดประตู)	10-65 cm/s
Closing Speed (ความเร็วในการปิดประตู)	10-40 cm/s
Hold-Opening Time (ระยะเวลาประตูเปิดค้าง)	0-60 sec
Main Voltage, Frequency (แรงดันไฟฟ้า)	100-240V, 50/60 Hz, 10A.
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	MAX 250 Watts
International Protection (มาตรฐานการป้องกันฝุ่น,น้ำ)	IP 22
ความทนทาน (Durability : DIN 18650-1/2010)	Class 3 (>1,000,000 Cycle)

## ระบบประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ AUTOMATIC SLIDING DOOR

#### Control Unit (ระบบควบคุมการทำงาน)

Digital Microprocessor Controller	●
รูปแบบการทำงาน (Door Operation Mode)	8 รูปแบบการทำงาน
โหมดการเปิดตามระยะที่กำหนด	●
Emergency Switch Mode	●
ฟังก์ชัน Push & Go	●
Self-Learning (ระบบการวัดระยะการทำงานอัตโนมัติ)	●
Left-Right Direction (ปรับทิศทางการทำงาน)	●
Interlock Mode (โหมดการทำงานแบบอินเทอร์ล็อก)	●
Battery Backup (แบตเตอรี่สำรอง)	●
Fire Alarm Connect (พอร์ตเชื่อมต่อสัญญาณเพลิงไหม้)	●
Electric Lock (พอร์ตเชื่อมต่อกลอนไฟฟ้า)	○
Smart Phone Control (สั่งงานด้วยสมาร์ทโฟน)	○

● คุณสมบัติมาตรฐาน ○ คุณสมบัติพิเศษเพิ่มเติม



### มอเตอร์คุณภาพสูงจากเยอรมันนี้

มอเตอร์ชนิด Brush Motor ขนาด 100 วัตต์ จากเยอรมันนี้ที่มีความทนทานและมีให้เลือกทั้งแบบระบบขับเคลื่อนปรกติและระบบล็อกไฟฟ้าในตัว พร้อมการรับประกัน 5 ปีเต็ม



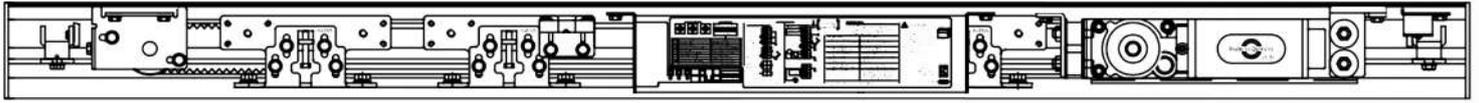
### กล่องควบคุมอัจฉริยะ

กล่องควบคุมการทำงานแบบดิจิทัลที่มีความยืดหยุ่นและสามารถกำหนดค่าการทำงานรูปแบบต่างๆ ได้หลากหลาย พร้อมทั้งยังสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมและกำหนดค่าได้อย่างอิสระ



### สายพานขับเคลื่อนคุณภาพสูง

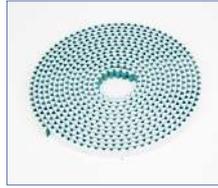
สายพานขับเคลื่อนจาก ELATEC ประเทศอิตาลี ที่ใช้วัสดุโพลีเอทิลีนคุณภาพสูงและเสริมด้วยสลิงเหล็กมากถึง 7 เส้นเพื่อเพิ่มความแข็งแรง อีกทั้งยัง **รับประกันตลอดอายุการใช้งาน\***



มอเตอร์



กล่องควบคุม



สายพวน



ชุดล้อแขนบาน



ตัวตั้งหยุดบาน



เพลามอเตอร์



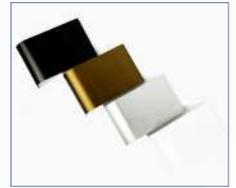
ไมโครเวฟเซ็นเซอร์



ชุดป้องกันหนีบ

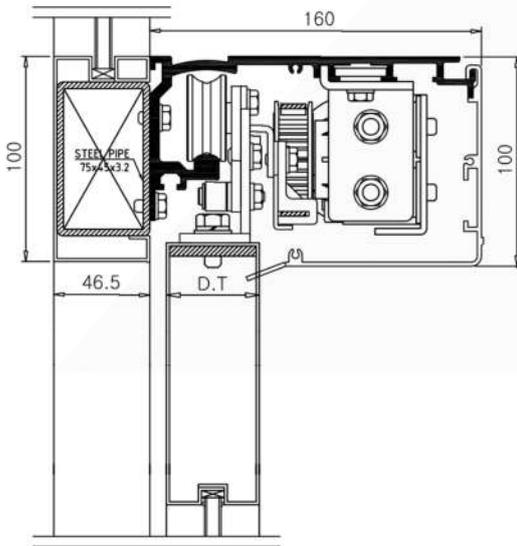


ชุดจับสายพวน



รางอลูมิเนียม

**ภาพตัดขนาดรางอลูมิเนียม**



**การรับประกันที่มากกว่า**

การออกแบบและผลิตภายใต้มาตรฐานและผ่านการทดสอบจากทีมวิศวกรและการใช้งานจริงจากผู้ใช้งานจนทำให้เรามั่นใจและกล้ารับประกันอุปกรณ์ในระบบ **นานสูงสุด 5 ปี\***



**ตอบใจทุกฟังก์ชันการใช้งาน**

รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์และกำหนดค่าการทำงานต่างๆ ได้หลากหลายพร้อมคุณสมบัติด้านความปลอดภัยและผลการทดสอบการทำงานตามมาตรฐานยุโรป



**เปลี่ยนใหม่ทันทีเมื่อเกิดปัญหา**

หมดกังวลเรื่องการรอคอยอะไหล่เมื่ออุปกรณ์เสียหายหรือเกิดปัญหาจากการใช้งานเพราะเรามีอุปกรณ์และอะไหล่ทุกชิ้นส่วนที่จะคอยไว้แก้ปัญหา พร้อม **เปลี่ยนชิ้นใหม่ทันทีโดยไม่ต้องรอซ่อม**



**หลากหลายอุปกรณ์เสริม**

อุปกรณ์เสริมหลากหลายชนิด ที่เราได้คัดสรรและพัฒนาให้คุณสามารถเลือกใช้งานได้ตามความต้องการพร้อมกับวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญที่จะให้คำแนะนำ และพร้อมจัดส่งได้ทันทีโดยไม่ต้องรอผลิต

**ตัวอย่างอุปกรณ์เสริม**



เครื่องเล่นในหน้า



เครื่องทาบบัตร/รหัส



เซ็นเซอร์ชนิดต่างๆ



ชุดล็อกไฟฟ้า



ตัวหนีบกระจกเปลือย



สวิตช์กุญแจ



ปุ่มกดฉุกเฉิน



โถกบานประตู



ปุ่มกดไร้สาย



ปุ่มกดไร้สัมผัส



เซ็นเซอร์เก่า



ชุดควบคุมผ่านมือถือ



ระบบประตูห้องน้ำ



ยางกันฝุ่น



กุญแจเลือกบาน



อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า

ตัวแทนจำหน่าย