

อุปกรณ์

Designation	Part number
BSC 300	910024029

ส่วนประกอบ

Designation	Part number
Network board : Profinet	110002391
Network board : Ethernet/IP	110002470
Network board : CC-link	110002472
Network board : Profibus	110002473
Remote Display	910024883
Network board : EtherCAT	110002640

ชุดอุปกรณ์

Designation	Part number
KIT ELEC : BSC300 + MICROPHONE + GNM200 + ELECTRIC CABLE PPH707 WITH INTERNAL UHT	910027015
KIT ELEC : BSC300 + MICROPHONE + GNM200 + ELECTRIC CABLE PPH/NANO BELL CABLE UHT	910027016
KIT ELEC : BSC300 + MICROPHONE PPH AIRSPRAY	910027017
KIT ELEC : BSC300 + MICROPHONE + GNM200 110V + ELECTRIC CABLE PPH707 WITH INTERNAL UHT	910027248
KIT ELEC : BSC300 + MICROPHONE + GNM200 110V + ELECTRIC CABLE PPH/NANO BELL CABLE UHT	910027069

BSC 300

ชุดควบคุมความเร็วเบลล์พ่นสี (Bell Speed Controller)

ไฟฟ้าสถิต (Electrostatic) / เครื่องจักรในงานพ่นสีและชุดควบคุม



ตัวควบคุมความเร็วเบลล์สำหรับเครื่องพ่นสีแบบหมุนทั้งหมด

- ตรวจสอบความเร็วของถ้วยเบลล์
- ใช้งานร่วมกับ PLC
- จอแสดงผลระยะไกลสำหรับคอยตรวจสอบ

ตลาด





BSC 300

ชุดควบคุมความเร็วเบลล์พ่นสี (Bell Speed Controller)

BSC 300 ใช้งานกับเบลล์รุ่น: PPH 707, PPH 308, NANOBELL, ACCUBELL 709 EVO.

BSC 300 อ่านสัญญาณความถี่ที่มาจากเซ็นเซอร์ความเร็วไมโครโฟนหรือตัวแปลงไฟเบอร์ออปติก นอกจากนี้ BSC 300 ยังตรวจจับการทำงานของเบลล์และ air bearing เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาที่จะเกิดในการผลิต ด้วยการออกแบบที่กะทัดรัดทำให้ BSC 300 ได้รับการปรับให้เข้ากับช่องแรงดันของหุ่นยนต์ได้อย่างสมบูรณ์แบบ แน่นนอนว่า BSC 300 นั้นติดตั้งในการผลิตได้อย่างง่ายดาย ด้วยการเชื่อมต่อที่ได้รับการปรับปรุงทำให้สามารถสื่อสารกับ PLC ทุกชนิด: Profinet, Ethernet/IP, CC-link หรือ Profibus การกำหนดค่าขั้นสูงสามารถทำได้ผ่านการเชื่อมต่อ USB และซอฟต์แวร์ Sames

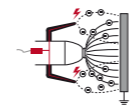


ตารางข้อมูลทางเทคนิค

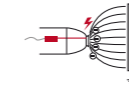
คุณลักษณะของสินค้า	มูลค่า	หน่วย: เมตริก (US)
Electrical Power	+24	V
Maximum Temperature	50	°C (°F)
Robot Communication	EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet, Profibus, CC-link	
Weight	870	g (oz)
Height	91,40 (3.6)	mm (in)
Width	100 (3.94)	mm (in)
ATEX	II (2) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIC	



เทคโนโลยี



การชาร์จจากภายนอก (External charge)



การชาร์จจากภายใน (Internal charge)



Rotating Bell

ประสิทธิภาพ

- 1 BSC 300 ขนาดกะทัดรัดทำให้ง่ายต่อการใช้งานกับเบลล์พ่นสี การควบคุมความเร็วจะเร็วขึ้นกว่าเดิม
- 2 BSC 300 จัดการการตรวจจับด้วยเบลล์และการจ่ายลม แก๊สได้ด้วยการรวมเซ็นเซอร์เช็คแรงดันลมในตัว
- 3 การเชื่อมต่อต้องมีการควบคุมกระบวนการอย่างชาญฉลาด เนื่องจากหัวเบลล์พ่นสีของ SAMEM KREMLIN เหมาะใช้กับหุ่นยนต์ทุกชนิดในโลก ดังนั้น BSC 300 จึงสามารถสื่อสารกับ PLC ชนิดใดก็ได้

ผลผลิต

- 4 ปลั๊ก mini-USB ช่วยให้สามารถตั้งค่าขั้นสูงในการปรับแต่งค่าต่างๆ

การพัฒนาอย่างยั่งยืน

- 5 ตัวเลือกการตรวจสอบ : สายอะนาล็อกมาตรฐาน, การตรวจสอบด้วยสายตาด้วยหน้าจอร์ยะไกล, การตรวจสอบเพิ่มเติมด้วยบอร์ดเครือข่าย



ลักษณะ

