

सामान्य सूचनाएं

PWS40220260218

कन्वेयर बेल्ट के लिए सबसे अच्छा नरितर वजन प्रणाली, MC 755B Ethernet IP आपको उत्पादित टन को सटीक रूप से नियंत्रित करने और वास्तविक समय में उत्पादन रकिंड करने की अनुमति देता है। दो अलग-अलग प्रकार के ऑपरेशन उपलब्ध हैं: प्रवाह दर पढ़ना और प्रवाह दर वनियमन। दोनों ही मामलों में सामग्री बेल्ट के एक भारती हस्से से होकर गुजरती है, जिसके आयाम, बेल्ट की गतिके अलावा, एनकोडर द्वारा पढ़ा जाता है, माइक्रोप्रोसेसर को प्रतिघंटा प्रवाह दर और पारति सामग्री के कुल योग की गणना करने की अनुमति देता है। प्रवाह दर वनियमन के मामले में, वैकल्पिक एनालॉग आउटपुट वाला ट्रम्सिल बेल्ट की गतिको भी नियंत्रित करता है, और प्रवाह दर को प्रोग्राम करिए गए मान पर स्थिर रखता है।



Technical Manual ENG: [mc-755B_technical_manual.pdf](#)

सभी डेटा सूचना के बानी प्रविरतन के अधीन हैं।
सभी मापन में मालीमीटर (मार्मी) कर रहे हैं।

तकनीकी निरिदेश

PWS40220260218

इनपुट कोशिकाओं:	Cell power supply 5 Vdc 240 mA (max 16 cells of 350 Ohm), short-circuit protected
ए / डी कनवर्टर:	Integrated 24-bit A/D converter up to 1,000 conversions/sec
माप सीमा:	- 7.8 mV/V ÷ + 7.8 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 μ V min
रेखाकिता:	< 0.01% FS
थर्मल बहाव:	< 0.001% FS / °C
आंतरकि संकल्प:	> 16,000,000 points
डिवीजनों मूल्य (चयन):	0.0001 ÷ 50
एनकोडर गतिट्रांसमीटर:	1 x incremental 2-phase (up/down, A/B), power supply 24Vdc (100mA max), freq. 2KHz max
तरक आउटपुट:	6 x digital optoisolated max 30 Vdc, 0.1 A ea. expandable with Pavone EIOS 84 module
तरक आदानों:	6 x optoisolated digital inputs (7.5 ÷ 24 Vdc PNP) expandable with Pavone EIOS 84 module
अनुरूप उत्पादन:	2 x isolated analog outputs (0-10V / 4-20mA) second output optional
एनालॉग इनपुट:	1 x optional analog input (0-10V / 4-20mA)
पावर की सफिराशि की:	10 ÷ 30 Vdc 10W max isolated
प्रदर्शन:	7" backlit color TFT LCD, 800 x 480 pixels, 152 x 92 mm viewing area
Keyboard:	Resistive touch panel integrated in the LCD, with acoustic feedback (buzzer)
Container:	aluminum enclosure, external dimensions 202x133x44, drilling template 190x117 (mm)
बजिली का जोड़:	Removable screw terminals with 5.08mm pitch and RJ45, USB A and B communication ports
संचार इंटरफेस:	2 x Rs232, 2 x Rs485, 1 x Ethernet (LAN), 1 x USB (pendrive), 1 x USB (device)
वैकल्पिक इंटरफेस:	on board = Profinet, Ethernet-IP, Ethercat / with external module = CANopen, Profibus
Microcontroller:	ARM Cortex M7 @ 280Mhz with 1MB RAM and 2MB integrated FLASH
डेटा मेमोरी:	ROM up to 4MB, DATA FLASH up to 4MB, optional 2MB alibi memory
परचिलन तापमान:	-10°C ÷ +40°C
भंडारण तापमान:	-20°C ÷ +70°C
एकांत:	Class I
सुरक्षा का स्तर:	IP65

सभी डेटा सूचना के बानी पराविरतन के अधीन हैं।
सभी मापन में मालीनीटर (मार्गी) कर रहे हैं।