

## सामान्य सूचनाएं

PWS40220260218

कन्वेयर बेल्ट के लाइ सबसे अच्छा नरितर वजन प्रणाली, MC 755B Ethernet IP आपको उत्पादिति टन को सटीक रूप से नयित्रति 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 भारति हस्से से होकर गुजरती है, जिसके आयाम, बेल्ट की गतिके अलावा, एनकोडर द्वारा पढ़ा जाता है, माइक्रोप्रोसेसर को प्रतिघिंटा 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 नयित्रति करता है, और प्रवाह दर को प्रोग्राम करिए गए मान पर स्थिरि रखता है।



Technical Manual ENG: [mc-755B\\_technical\\_manual.pdf](#)

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

## तकनीकी निरिदेश

PWS40220260218

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

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