

PHOTO FEELER HEAD (FHC – 200)



개요 : 본기기는 텐타의 원단 인입부에 부착되어 원단 가장자리 위치를 검출해 정확한 위치에 Pinning이 될수 있도록 레일의 위치를 제어 하는 레일이송용 Motor Driver에 제어 신호를 공급하는 추종 장치. 이와 연계하여 DC Servo Controller (DSC-200)를 제어합니다.

용도 : 원단 추종장치로 사용

특징 : Selvege Feeler Controller은 4개의 발광소자와 8개의 수광소자를 이용하여 프로그램되어 있어서 어떠한 번사조건에도 신속하게 대응할 수 있도록 특수 고안된 설계로 개발되어 있습니다. 특히 심하게 불균일한 번사를 감지하여 고속운전시에도 적절히 콘트롤 될 수 있습니다. 또 센서의 고장유무를 감지하기위하여 소형 Indicator로 정상동작 유무를 관찰 할 수 있습니다.

INPUT	입력전원	DC ±15V
OUTPUT SIGNAL	출력신호	DC VOLTAGE SIGNAL : -10V ~ +10V
TEMP COEFFICIENT	사용온도	-5℃ ~ +55℃ (단결빙되지않을것)
DIMENSION	외형치수	125 * 220 * 90 (헤드케이블 900)



외형은 변경될수 있음