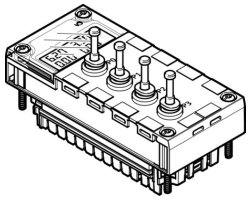
아날로그 모듈
CPX-4AE-P-D10

제품 번호: 560362



데이터 시트

특징	값
치수 W x L x H	(연결 블록 포함) 50 mm x 107 mm x 55 mm
제품 무게	115 g
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
매체 온도	0 °C...50 °C
주변 온도	-5 °C...50 °C
보관 온도	-20 °C...70 °C
보호 등급	IP65 IP67
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하 (장착된 상태에서)
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	강화 PA PC
공압 연결부	QS-4
LED 디스플레이	1 일괄 진단
진단	채널별 한계값 위반 파라미터 설정 오류 채널별 센서 리미트
파라미터 설정	채널당 진단 지체 모듈별 히스테리시스 치수 단위 채널당 측정값 평활화 채널별 한계값 모니터링 진단 채널별 센서 리미트 진단 상대 압력/차압 측정
내부 사이클 타임	5 ms
작동 전압 범위 DC	18 V...30 V
DC 정격 작동 전압	24 V
정격 작동 전압에서의 자체 소비 전력	일반적으로 50mA
입력 수	4
측정 변수	4 x 상대 압력/ 2 x 차압

특징	값
표시할 수 있는 단위	kPa mbar psi
데이터 형식	15비트 + 부호 mbar, kPa, psi로 이진 표시
압력 측정 범위 최종값	10 bar
압력 측정 범위 시작값	0 bar