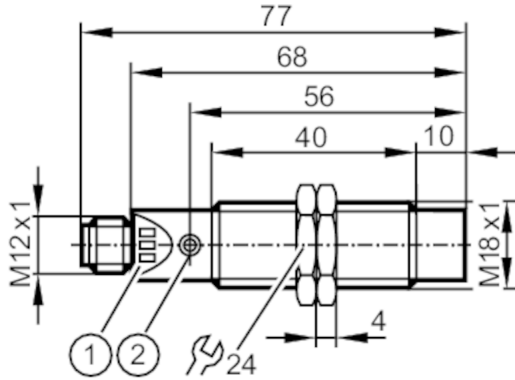


DI6001



속도 모니터링을 위한 컴팩트한 평가 유닛

DGA4012-WPKG/US



- 1 LED 3 x
- 2 세팅 버튼



제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		normally open / normally closed; (파라미터화 가능)
검출간격	[mm]	12
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 68
어플리케이션		
특수성(시스템)		금으로 도금한 접속점
어플리케이션		속도미달에 관한 회전 및 선형 이동의 간단한 평가; 블로킹
전기적 데이터		
정격전압 DC	[V]	10...36
전류소모	[mA]	< 15
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		normally open / normally closed; (파라미터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250; (임펄스 출력: 15)
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	12
감지 범위 조절 가능		아니오
측정 범위 / 설정 범위		
설정범위	[Imp/min]	3...6000



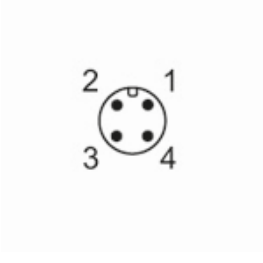
속도 모니터링을 위한 컴팩트한 평가 유닛

DGA4012-WPKG/US

측정원칙		유도형	
정확성 / 편차			
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,8 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3	
히스테리시스 [Sr 의 %]		10	
반응시간			
가동지연 시간 [s]		0...15	
최대 댐핑 주파수 [Imp/min]		18000	
소프트웨어 / 프로그래밍			
접점의 조정		외부설정(Teach) 기능	
작동 조건			
주변온도 [°C]		-20...80	
보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF [년 (해)]		1031	
UL 인증서		전압 공급	Class 2
기계적 데이터			
무게 [g]		67,5	
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		돌출형 마운팅	
크기 [mm]		M18 x 1 / L = 68	
스레드 지정		M18 x 1	
재질		스텐레스 (1.4571/316Ti); PBT	
조임 토크 [Nm]		35	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
		작동	1 x LED, 녹색

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함

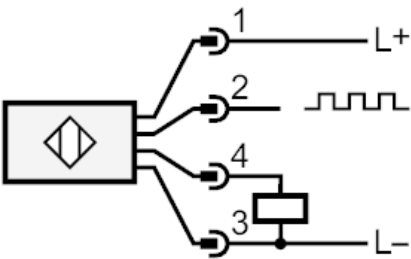


DI6001



속도 모니터링을 위한 컴팩트한 평가 유닛
DGA4012-WPKG/US

연결부



- 2: 임펄스 출력 펄스 시퀀스는 댐핑 주파수에 상응합니다.
- 4: 스위치 출력 조정가능