파워 센서 퀵 클램프용

품목 설명/제품 이미지

설명

제품 설명:
스마트 제품은 다양한 클램핑 및 지지 요소의 작동 상태를 전자적으로 확인할 수 있는 부가 가치를 제공합니다.

퀵 클램프용 파워 센서를 사용하면 공작물을 고정하는 힘을 미리 정의된 설정값과 비교할 수 있습니다.
설정값의 설정은 사용 설명서에 설명되어 있습니다.
이는 기계식 퀵 클램프와 클램핑 장치 사이에 장착됩니다.

파워 센서가 내장된 USB 타입 C 소켓을 통해 블루투스 모듈 K1831에 연결되면 센서 상태를 무선으로 전송합니다. 이 신호는 게이트웨이 K1494 등에서 수신하여 계속 처리할 수 있습니다.
또한 블루투스 모듈의 통합된 LED 표시기는 클램핑 유닛의 상태를 시각화합니다.

파워 센서의 전원 공급은 블루투스 모듈을 통해 공급되며, 필요한 경우 재구성 없이 교체할 수 있습니다.

재질:
파워 센서, 알루미늄 EN AW-6082.
플러그 하우징, 스틸.

표면 마무리:
파워 센서, 검정 전기 산화처리.
커넥터 하우징, 검정 산화처리 .

정보:
파워 센서를 사용하면 공작물을 고정하는 힘을 미리 정의된 설정값과 비교할 수 있습니다. 사용 설명서에 설정값을 설정하는 방법이 설명되어 있습니다. 파워 센서에 블루투스 모듈이 장착된 경우, 힘을 전자적으로 기록하고 처리할 수 있습니다. 파워 센서에 전원은 블루투스 모듈을 통해 공급되며, 필요한 경우 재구성 없이 교체할 수 있습니다. 블루투스 모듈 K1831은 USB 타입-C를 통해 파워 센서에 연결할 수 있습니다.

기술 데이터:
다운로드, 기술 정보 참조.

이용:
파워 센서를 사용하여 기계적 퀵 클램프의 장력을 설정 값과 비교할 수 있습니다.
작업자는 블루투스 모듈의 LED 표시기를 사용하여 클램핑력에 도달하는 것을 쉽게 모니터링할 수 있습니다.

온도 범위:
0 °C ~ +65 °C.

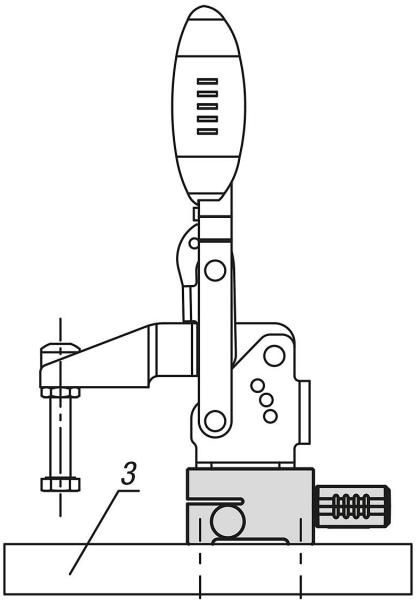
조립:
파워 센서는 홀 D1을 통해 소켓 헤드 스크류 ISO 4762 /DIN 912 나사를 사용하여 마운팅 테이블에 고정됩니다. 그리고 나서야 홀 D2를 통해 나사를 사용하여 퀵 클램프를 파워 센서에 부착할 수 있습니다.

액세서리:
블루투스 모듈I K1831.

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

파워 센서 퀵 클램프용

품목 설명/제품 이미지



케이트 웨이 K1494.

적용 가능 K1825.06:
K0660.004001
K0660.004000
K0660.004003
K0660.106001
K0660.106000
K0660.106003
K0660.006101
K0660.006100
K0660.006103
K0660.106101
K0660.106100
K0660.106103
K0662.006001
K0662.006000
K0662.006003
K0662.106001
K0662.106000
K0662.106003
K0662.006101
K0662.006100
K0662.006103
K0662.106101
K0662.106100
K0662.106103
K1255.001600
K1255.001800
K1255.101600
K1255.101800

적용 가능 K1825.08:
K0660.008001
K0660.008000
K0660.008003
K0660.108001
K0660.108000
K0660.108003
K0660.008101
K0660.008100
K0660.008103
K0660.108101
K0660.108100
K0660.108103
K0662.008001
K0662.008000
K0662.008003
K0662.108001
K0662.108000
K0662.108003
K0662.008101
K0662.008100
K0662.008103

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

파워 센서 퀵 클램프용

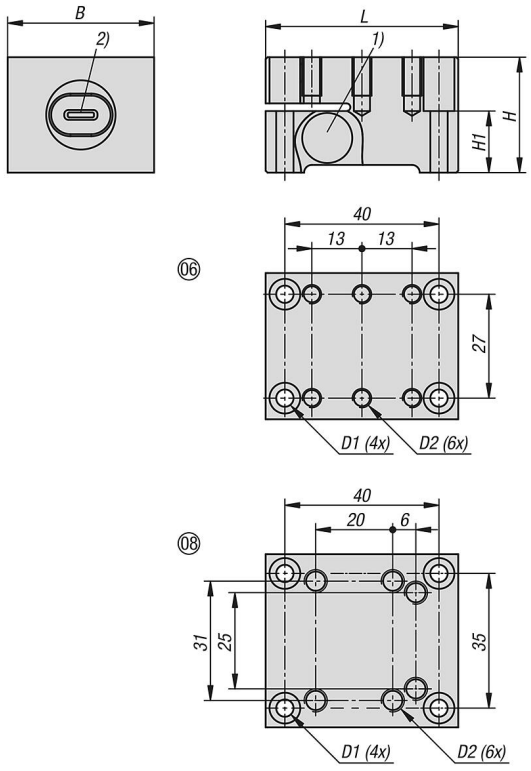
품목 설명/제품 이미지

K0662.108101
K0662.108100
K0662.108103
K1255.002400
K1255.002600
K1255.102400
K1255.102600

안전:
파워 센서는 작업자 보호용으로 적합하지 않습니다.

도면 설명:
1) 파워 센서
2) USB C 타입 소켓
3) 클램핑 장치

도면



품목 요약

파워 센서, 퀵 클램프용

주문 번호	크기	B	D1 스크류 DIN 912	D2	H	H1	L
K1825.06	6	38	M4	M5	30	16	50
K1825.08	8	45	M4	M6	30	16	50

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

파워 센서 퀵 클램프용

품목 요약

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG