



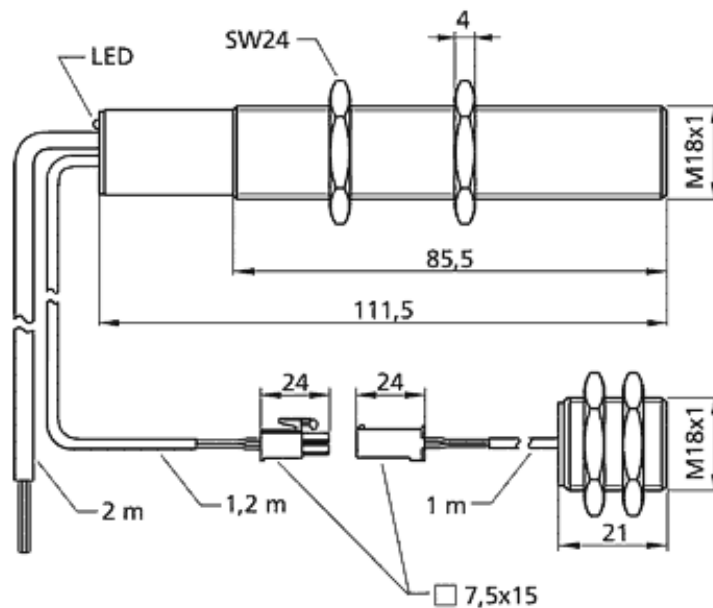
온라인 카탈로그 발췌:

***dbk-4/Empf/BEE/O/M18***

최신 버전: 2026-09-02

## dbk-4/Empf/BEE/O/M18

## 측척 도면



후속 모델 출시 예정

dbk+4/Empf/3BEE/M18



2 x npn

디자인

원柱形 M18

작동 모드/기본 기능

双张控制器

동작거리

单位面积重量20-1200g/m<sup>2</sup>의纸张,合金层压板和厚达0.4mm的薄膜,自动粘附膜,厚达0.3mm的金属薄片,细瓦楞纸版。

특이성

超声波双张控制器的接收器

## 초음파 사양

측정값

脉冲操作带有振幅估算

전송 주파수

400 kHz

비검출 영역

在发射器与接收器前方7mm处

## 전기적인 데이터

|             |                                          |
|-------------|------------------------------------------|
| 동작 전압 $U_B$ | 20 - 30 V d.c., 反极性保护                    |
| 전압 변동       | $\pm 10 \%$                              |
| 무부하 소비전류    | $\leq 45 \text{ mA}$                     |
| 연결 타입       | 2 m PVC 电缆, $5 \times 0.25 \text{ mm}^2$ |

## 출력

|           |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 출력 1      | 双张npn输出: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ( $-U_B+2V$ )<br>常开, 短路保护 |
| Ausgang 2 | 缺张npn输出: $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ( $-U_B+2V$ )<br>常闭, 短路保护 |
| 응답속도      | 触发模式下 0.5 ms                                                   |

## 입력

|      |      |
|------|------|
| 입력 1 | 控制输入 |
|------|------|

## 하우징

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 재질                | 铜套, 镀镍, 塑料零件, PBT |
| 초음파 송신기           | 泡沫聚氨酯, 玻璃填充的环氧树脂  |
| EN60529에 따르는 보호등급 | IP 65             |
| 동작온도              | +5°C至 +60°C之间     |
| 보관 온도             | -40°C 到 +85°C     |
| 무게                | 130 g             |

## 기술 특징/특성

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| 제어        | 不必要的                             |
| 세팅을 위한 범위 | 不必要的                             |
| 표시기       | 1 x 双LED; 绿灯: 工作/红灯: 双张/红灯闪烁: 缺张 |

## 액세서리

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| 분리가능 액세서리 | BF-18<br>dbk-Testbogen |
|-----------|------------------------|

## 핀 할당

