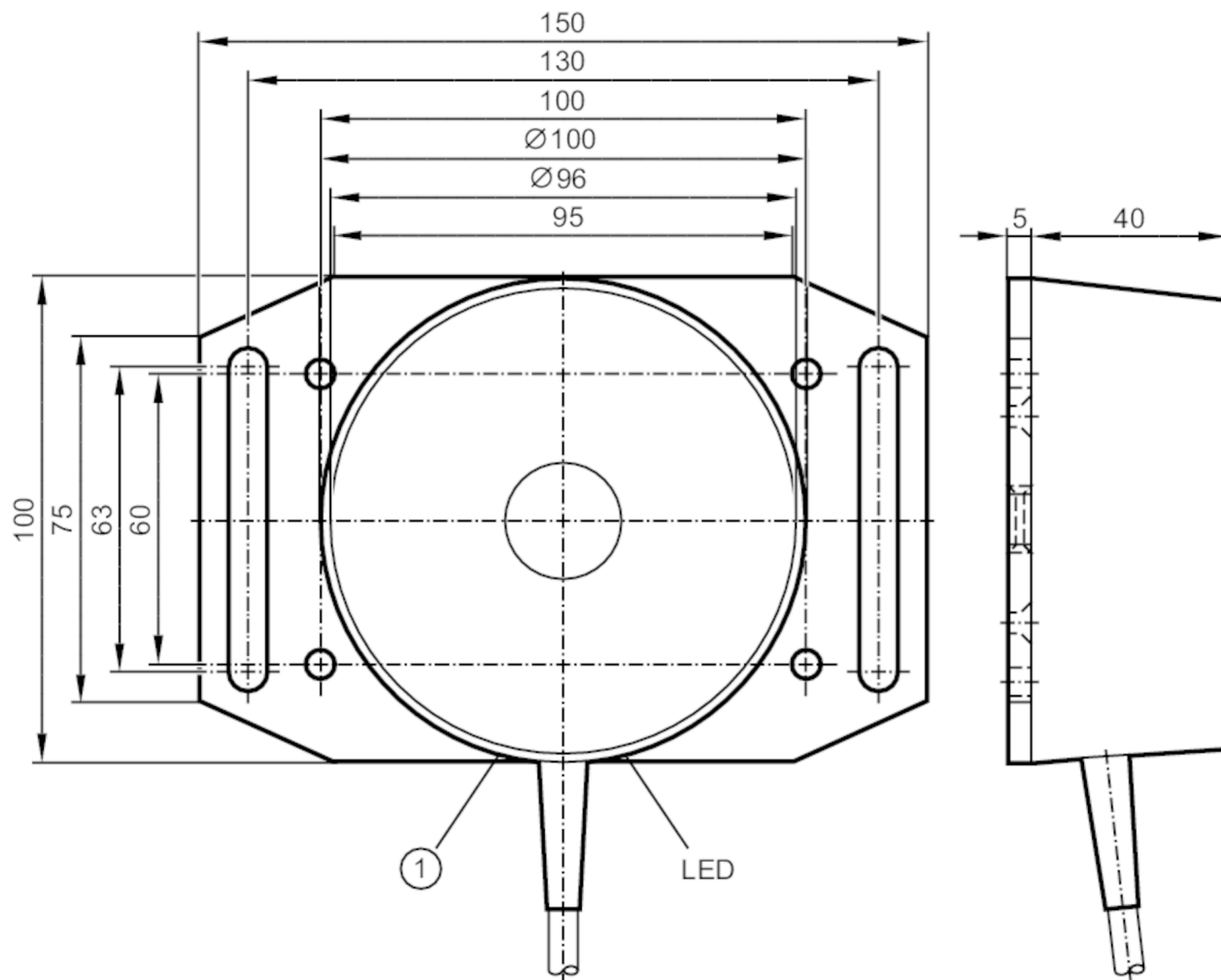


SIT-2070-ABOW/A-PLATE



CE UK  
CA



## Czujnik indukcyjny

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

|                                                   |              |                                                                                       |
|---------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Maks. prąd upływu                                 | [mA]         | 6                                                                                     |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC        | [mA]         | 200; (250 (...50 °C))                                                                 |
| Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego | [mA]         | 1500; (10 ms / 0,5 Hz)                                                                |
| Częstotliwość przełączania AC                     | [Hz]         | 5                                                                                     |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                      |              | nie                                                                                   |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                |              | nie                                                                                   |
| <b>Strefa działania</b>                           |              |                                                                                       |
| Strefa działania                                  | [mm]         | 20...70                                                                               |
| Regulowany zasięg działania                       |              | tak                                                                                   |
| Ustawienia fabryczne zasięgu działania            | [mm]         | 70                                                                                    |
| Realny zasięg działania Sr                        | [mm]         | 70 ± 10 %                                                                             |
| <b>Dokładność / odchylenie</b>                    |              |                                                                                       |
| Współczynnik korekcji                             |              | stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2         |
| Histeresa                                         | [% z Sr]     | < 15                                                                                  |
| Dryft punktu przełączania                         | [% z Sr]     | -15...15                                                                              |
| <b>Warunki pracy</b>                              |              |                                                                                       |
| Temperatura otoczenia                             | [°C]         | -20...70                                                                              |
| Ochrona                                           |              | IP 65                                                                                 |
| <b>Testy / dopuszczenia</b>                       |              |                                                                                       |
| EMC                                               | EN 60947-5-2 |                                                                                       |
|                                                   | EN 55011     | klasa B                                                                               |
| <b>Dane mechaniczne</b>                           |              |                                                                                       |
| Waga                                              | [g]          | 676                                                                                   |
| Obudowa                                           |              | cyldryczna                                                                            |
| Montaż                                            |              | montaż niezabudowany                                                                  |
| Typ montażu                                       |              | z płytą montażową                                                                     |
| Wymiary                                           | [mm]         | Ø 100 / L = 40                                                                        |
| Materiał                                          |              | PBT; aluminium anodowane                                                              |
| <b>Wyświetlacze / elementy robocze</b>            |              |                                                                                       |
| Wyświetlacz                                       | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty                                                                  |
| <b>Połączenie elektryczne</b>                     |              |                                                                                       |
| Wymagana ochrona                                  |              | bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki                          |
| <b>Uwagi</b>                                      |              |                                                                                       |
| Uwagi                                             |              | Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo. |
| Sztuk w opakowaniu                                |              | 1 szt.                                                                                |



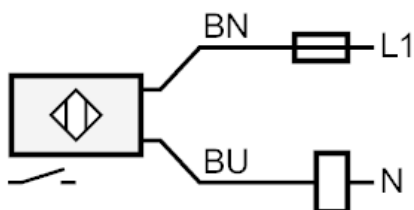
## Czujnik indukcyjny

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

### Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Podłączenie



Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki

Kolory żył :

BN =

brązowy

BU =

niebieski