

## SAI-aktywny SAI-AU M12 SB 4PT100

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Oprócz znanych cyfrowych modułów wejściowych i wyjściowych są systemie SAI Pro są też moduł licznika, termomoduł, PT100 i moduły analogowe. Ten obszerny program oferuje wszystkie możliwości.

### Ogólne dane do zamówienia

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Typ        | SAI-AU M12 SB 4PT100       |
| Nr zam.    | <a href="#">1938710000</a> |
| Wykonanie  | SAI-aktywny, Subbus        |
| GTIN (EAN) | 4032248612697              |
| J. op.     | 1 Szt.                     |

**SAI-aktywny**  
**SAI-AU M12 SB 4PT100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

|            |        |                  |            |
|------------|--------|------------------|------------|
| Długość    | 155 mm | Długość (cale)   | 6,102 inch |
| Szerokość  | 30 mm  | Szerokość (cale) | 1,181 inch |
| Wysokość   | 32 mm  | Wysokość (cale)  | 1,26 inch  |
| Masa netto | 280 g  |                  |            |

**Temperatury**

|                                 |              |                                 |                |
|---------------------------------|--------------|---------------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania, max. | 85 °C        | Temperatura magazynowania, min. | -25 °C         |
| Temperatura pracy, max.         | 60 °C        | Temperatura pracy, min.         | 0 °C           |
| Temperatura pracy               | 0 °C...60 °C | Temperatura magazynowania       | -25 °C...85 °C |

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

**dane ogólne**

|                                |               |                         |         |
|--------------------------------|---------------|-------------------------|---------|
| Długość x Szerokość x Wysokość | 155 / 30 / 32 | Klasa palności wg UL 94 | 5VA     |
| Podstawowy materiał obudowy    | Pocan, PBT    | Stopień ochrony         | IP67    |
| certifikat                     | CE, cULus     | masa                    | < 200 g |

**napięcie zasilające**

|                                                 |                     |                  |      |
|-------------------------------------------------|---------------------|------------------|------|
| Zabezpieczenie przez pomieszczeniem<br>biegunów | Tak                 | napięcie robocze | 24 V |
| wartości graniczne                              | 18 V DC ... 30 V DC |                  |      |

**wejścia cyfrowe**

|                 |                |                   |          |
|-----------------|----------------|-------------------|----------|
| filtr wejściowy | konfigurowalne | wskaźnik diagnozy | czerwony |
|-----------------|----------------|-------------------|----------|

**wyjścia cyfrowe**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| wskaźnik diagnozy | czerwony |
|-------------------|----------|

**złącza**

|                              |                                            |                               |                                           |
|------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| połączenie z Subbus (SUB-IN) | 1 x M8 wtyk 4-biegunowy,<br>kod A          | połączenie z Subbus (SUB-OUT) | 1 x M8 styk żeński 4-<br>biegunowy, kod A |
| złącza I/O                   | 4 x M12 styk żeński, 5-<br>biegunowy kod A |                               |                                           |

**Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001597    | ETIM 4.0   | EC001599    |
| ETIM 5.0   | EC001599    | ETIM 6.0   | EC001601    |
| UNSPSC     | 43-17-27-10 | eClass 5.1 | 27-25-04-03 |
| eClass 6.2 | 27-24-26-04 | eClass 7.1 | 27-24-26-04 |
| eClass 8.1 | 27-24-26-04 | eClass 9.0 | 27-24-26-05 |
| eClass 9.1 | 27-24-26-90 |            |             |

## SAI-aktywny SAI-AU M12 SB 4PT100

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Broszura/Katalog

[CAT U\\_REMOTE 16/17 EN](#)  
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Declaration of Conformity DE PN45](#)