

**SAI Active  
SAI-AU M12 SB 4Thermo****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Accanto ai moduli digitali d'ingresso e uscita conosciuti, nel sistema SAI-Pro troviamo anche moduli contatori, per termocoppie, PT100 e moduli analogici. Questo programma completo offre tutte le possibilità.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Tipo       | SAI-AU M12 SB 4Thermo      |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1938720000</a> |
| Versione   | SAI Active, Subbus         |
| GTIN (EAN) | 4032248612703              |
| CPZ        | 1 Pezzo                    |

**SAI Active**  
**SAI-AU M12 SB 4Thermo**

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

**Dati tecnici**
**Dimensioni e peso**

|                     |        |                     |            |
|---------------------|--------|---------------------|------------|
| Lunghezza           | 155 mm | Lunghezza (pollici) | 6,102 inch |
| Larghezza           | 30 mm  | Larghezza (pollici) | 1,181 inch |
| Posizione verticale | 32 mm  | Altezza (pollici)   | 1,26 inch  |
| Peso netto          | 282 g  |                     |            |

**Temperature**

|                                |              |                                |                |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------|----------------|
| Temperatura d'esercizio , max. | 60 °C        | Temperatura d'esercizio , min. | 0 °C           |
| Temperatura di magazzino, max. | 85 °C        | Temperatura di magazzino, min. | -25 °C         |
| Temperatura d'esercizio        | 0 °C...60 °C | Temperatura di magazzino       | -25 °C...85 °C |

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Collegamenti**

|                                   |                                                 |                                  |                                                |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|
| Collegamenti I/O                  | 4 x M12 connettore femmina, 5 poli codificato A | Collegamento al sub bus (SUB-IN) | 1 x M8 connettore maschio 4 poli, codificato A |
| Collegamento al sub bus (SUB-OUT) | 1 x M8 connettore femmina 4 poli, codificato A  |                                  |                                                |

**Dati generali**

|                               |            |                                 |               |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|---------------|
| Certificato                   | CE, cULus  | Classe d'infiammabilità UL 94   | 5VA           |
| Grado di protezione           | IP67       | Massa                           | < 200 g       |
| Materiale base della custodia | Pocan, PBT | lunghezza x larghezza x altezza | 155 / 30 / 32 |

**Ingressi digitali**

|                    |               |                         |       |
|--------------------|---------------|-------------------------|-------|
| Filtro in ingresso | Configurabile | Indicazione diagnostica | rosso |
|--------------------|---------------|-------------------------|-------|

**Tensione di alimentazione**

|                                            |                     |                      |      |
|--------------------------------------------|---------------------|----------------------|------|
| Protezione contro l'inversione di polarità | Sì                  | Tensione d'esercizio | 24 V |
| Valori limite                              | 18 V DC ... 30 V DC |                      |      |

**Uscite digitali**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Indicazione diagnostica | rosso |
|-------------------------|-------|

**Classificazioni**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 Active**  
**SAI-AU M12 SB 4Thermo****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo

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

Dati ingegneristici

[EPLAN, WSCAD](#)Omologazione/Certificato/Documento  
di conformità[Declaration of Conformity DE PN45](#)