

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



La tendenza da IP20 a IP67 o da quadro elettrico a macchine senza quadro ha il suo culmine negli slave I/O IP67. In queste soluzioni Plug & Play si è rinunciato completamente al collegamento dei singoli conduttori. Ne deriva un considerevole risparmio di tempo e viene a cadere la possibilità di errori nel collegamento dei singoli conduttori. I moduli per bus IP67 sono oggi la soluzione più moderna ed economicamente vantaggiosa per il collegamento di sensori e attuatori.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	SAI Active, Subbus
N. d'ordine	1938710000
Tipo	SAI-AU M12 SB 4PT100
GTIN (EAN)	4032248612697
CPZ	1 Pieza

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° Certificato (cULus) E141197

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	32 mm	Altezza (pollici)	1.2598 inch
Larghezza	30 mm	Larghezza (pollici)	1.1811 inch
Peso netto	246.4 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	Temperatura d'esercizio	0 °C...60 °C
--------------------------	-------------------------	--------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6

Collegamenti

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
Collegamenti I/O	4 x M12 connettore femmina, 5 poli codificato A		

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	5VA	Grado di protezione	IP67
Certificato	CE, cULus	Massa	< 200 g

Ingressi digitali

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

Tensione di alimentazione

Valori limite	18 V DC ... 30 V DC
---------------	---------------------

Uscite digitali

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

Classificazioni

ETIM 8.0	EC001601	ETIM 9.0	EC001601
ETIM 10.0	EC001601	ECLASS 14.0	27-24-26-05

Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-24-26-05

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Versione	
N. d'ordine	1912130000	ESG, Siglatura di apparecchi x 13.5 mm, PA 66, Colori: trasparente,	
GTIN (EAN)	4032248541164	innestabile	
CPZ	5 ST		

M12



Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK-M12-UNI 2029	Versione	
N. d'ordine	2330260000	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4032248592067		
CPZ	20 ST		

M8

Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK M8	Versione	
N. d'ordine	1802760000	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4032248257379		
CPZ	50 ST		