

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 Pezzo

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	32 mm	Altezza (pollici)	1,26 inch
Larghezza	30	Larghezza (pollici)	1,181 inch
Lunghezza	155 mm	Lunghezza (pollici)	6,102 inch
Peso netto	280 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	0 °C...60
------------------------------	----------------	-------------------------	-----------

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		

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 6.0	EC001601	ETIM 7.0	EC001601
ETIM 8.0	EC001601	ETIM 9.0	EC001601
ECLASS 9.0	27-24-26-05	ECLASS 9.1	27-24-26-90
ECLASS 10.0	27-24-26-05	ECLASS 11.0	27-24-26-05
ECLASS 12.0	27-24-26-05	ECLASS 13.0	27-24-26-05
ECLASS 14.0	27-24-26-05		

Conformità ambientale del prodotto

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

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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity DE PN45 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE MAN UR67 SAI-Active Universal Pro EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

SAI-AU M12 SB 4PT100

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 Pezzo	

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 Pezzo	

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	
CPZ	5 Pezzo	