

SAI-AU M12 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

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	1938680000
Tipo	SAI-AU M12 SB 8DO 2A
GTIN (EAN)	4032248612666
CPZ	1 Pieza

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

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&deg; Certificato (cULus) E141197

Dimensioni e pesi

Peso netto 298 g

Temperature

Temperatura di magazzino

Temperatura d'esercizio

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

Tensione di alimentazione (AUX-IN)	1x M12 connettore maschio 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	Collegamenti I/O	4 x M12 connettore femmina, 5 poli codificato A

Dati generali

Certificato	CE, cULus	Massa	< 200 g
-------------	-----------	-------	---------

Ingressi digitali

Indicazione diagnostica	rosso	Filtro in ingresso	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, Configurabile
Corrente d'ingresso High	da 2 mA a 15 mA secondo EN 61131-2 tipo 1	Corrente d'ingresso Low	<15 mA secondo EN 61131-2 tipo 1
Tensione d'ingresso High	>15 V secondo EN 61131-2 Tipo 1	Separazione di potenziale per l'elettronica dei moduli	nessuna
Tensione d'ingresso Low	<5 V secondo EN 61131-2 tipo 1		

Tensione di alimentazione

Protezione contro l'inversione di polarità	Sì	Tensione d'esercizio	24
Corrente cumulativa max. modulo	8 A	Carico contatti	per PIN max. 4 A
Valori limite	18 V DC ... 30 V DC		

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Uscite digitali

Carico max. di corrente per segnale d'uscita	2 A	Indicazione diagnostica	rosso
Separazione di potenziale per l'elettronica dei moduli	nessuna	Resistente contro i cortocircuiti	Sì, disattivazione in caso di cortocircuito e messaggio di errore
Corrente cumulativa max. uscite	4 A	Frequenza di commutazione carico ohmico	max. 100 Hz
Frequenza di commutazione carico induttivo	max. 1 Hz	Tensione d'uscita Low	0 V DC
Tensione d'uscita High	Tensione di alimentazione, meno 0,7 V DC		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

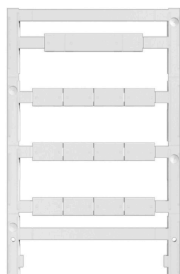
D-32758 Detmold

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	

SAI-AU M12 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessori****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		