

**SAI-06Z-VPPP-3A-M08L-PNP**

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

www.weidmueller.com



Le nuove scatole di distribuzione della parte superiore della custodia M8 sono estremamente compatte e presentano un comodo collegamento PUSH IN. Ciò consente un cablaggio rapido, sicuro ed efficiente sul campo.

È disponibile un sistema modulare per i nostri ripartitori di calotta. I singoli contrassegni offrono la possibilità di apporre singole etichette su ripartitore e femmine I/O.

- Femmine I/O 3 e 4 poli M8
- Femmine I/O 4, 6, 8 o 10
- Classe di protezione IP 67
- Certificazione UL

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Interfacce passive per sensori e attuatori, M8, LED: Sì, Numero di poli: 3, Numero prese di contatto: 6
N. d'ordine	<a href="#">2818940000</a>
Tipo	SAI-06Z-VPPP-3A-M08L-PNP
GTIN (EAN)	406467532996 1
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N&amp;deg; Certificato (cULus) E141197

## Dimensioni e pesi

Peso netto 10 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio -25 - 80°C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Pressacavo	M 20	Campo di sezioni, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 24
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Uscita ripartitore	Ripartitore a calotta
Tipo di collegamento	PUSH IN		

## Dati del materiale

Materiale O-Ring	FKM	Materiale base della custodia	PBT
Materiale ripartitore	Plastica	Colore della custodia	Nero (simile a RAL 9005)
Materiale della guarnizione della calotta	FKM	Presca con vite	CuZn, nichelato
Materiale dei contatti	CuZn	Superficie dei contatti	dorata
Materiale dei portacontatti	PBT (UL 94 V0)		

## Dati elettrici

Tensione nominale, min.	15 V	Tensione nominale, max.	30 V
Capacità di corrente max. per slot	2 A	Corrente cumulativa	8 A
Corrente per segnale	2 A	Ripartizione del potenziale presente	No

## SAI-06Z-VPPP-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dati tecnici del cavo

Numero di poli	3	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Idoneità all'installazione con catene portacavi	No

## Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP67	Numero di poli	3
Numero prese di contatto	6	Filettatura del collegamento	M8
Grado di lordura	3	Infiammabilità	V-0
LED	Sì	LED sensore	Sì
Colore del LED per funzione d'esercizio	verde	Colore del LED per funzione I/O	Giallo

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		



## Accessori

## Screwty® utensile per pressacavi con funzione di coppia



L'utensile ideale per qualsiasi applicazione Screwty® è l'utensile universale ideale per serrare tutti i comuni cavi per sensori e attuatori. Con Screwty® è possibile raggiungere facilmente anche i connettori circolari meno accessibili. I connettori possono essere allentati e serrati senza sforzo e con una semplice rotazione. Screwty® è una soluzione universale unica nel suo genere che può essere utilizzata con la maggior parte dei cavi e dei connettori, anche di altri fornitori (oltre il 90%). Screwty® è composto da un'impugnatura con il classico collegamento 1/4". Per questo può essere utilizzato per tutti i formati: per i connettori circolari M12 e M8, i connettori maschi e femmine confezionabili liberamente M12F e M8F, nonché per tutti i connettori maschio e femmina M23.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
CPZ	1 ST		

## M8

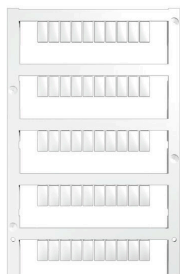


Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK M8	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1802760000</a>	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4032248257379		
CPZ	50 ST		

## neutra



MultiFit è il sistema di marcatori Weidmüller utilizzato per le altre marche di morsetti. Simili al Dekafix Weidmüller, i marcatori della famiglia MultiFit sono forniti con stampa standard, pronti all'uso,

Prima di utilizzare i marcatori MultiFit, si raccomanda di effettuare un test sui morsetti con dei campioni di marcatori.

- Un unico marcatore adatto a morsetti di diversi produttori.
- Marcatori pronti all'uso con stampa standard
- Marcatori in bianco per stampa con PrintJet CONNECT o Plotter
- Fornitura di marcatori con stampa personalizzata sulla base dei dati o delle specifiche CAE del cliente.
- Un sistema di siglatura per tutte le applicazioni 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	MFF 10/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1856780000</a>	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	bianco
CPZ	600 ST	