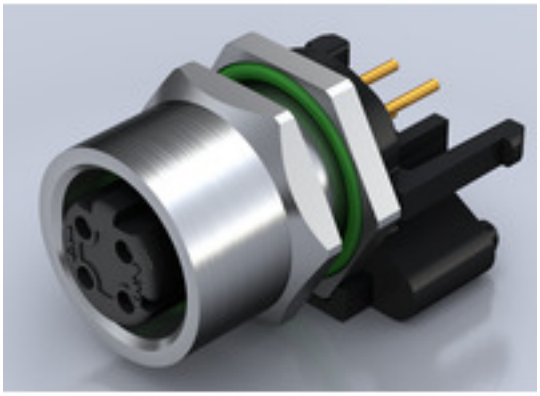
SAIE-M12B-8S-H10TL

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

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Firma Weidmüller jest jednym z największych na świecie dostawców złączy. Ważną części tej rodziny produktów stanowią złącza okrągłe, które w ofercie Weidmüller noszą nazwę SAI. Podczas projektowania produktów SAI inżynierowie firmy Weidmüller zawsze koncentrują się racjonalnych koncepcjach ekonomicznego montażu oraz, we współpracy z głównymi użytkownikami, opracowują przemyślane produkty, które ustanawiają ogólnoświatowe standardy w funkcjonalności i jakości. Najlepszy przykład stanowią nowe rozdzielacze zasilania M12 z kodowaniem S oraz T. Moduły te charakteryzują się bardzo wysokimi wartościami prądów oraz napięć. Dzięki temu mogą być stosowane np. wraz z silnikami trójfazowymi.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SAIE-M12B-8S-H10TL
Nr zam.	2421850000
Wykonanie	Wtyk montażowy, M12, M 12, Liczba biegunów: 8
GTIN (EAN)	4050118430547
J. op.	10 Szt.

SAIE-M12B-8S-H10TL

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

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	18,2 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Gwint montażowy	M12	Liczba biegunów	8
Obudowy	Złącze żeńskie M12	Przyłącze ekranu	Tak
Wysokość mocowania	10 mm	kodowanie	A
rodzaj montażu	Mocowanie na panelu tylnym	napięcie znamionowe	30 V
Prąd znamionowy	2 A	zakres temperatur	-30...80 °C
Stopień ochrony	IP67	Powierzchnia styku	Au (złoto)
Podstawowy materiał obudowy	CuZn, niklowany	Ścieżka połączenia	M12
Moment dokręcający	M12: 0,8 Nm	Gwint montażowy	M 12
Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	Stopień zanieczyszczenia	3 (2 w uszczelnionym obszarze)
Cykle wpinania	≥ 100	Materiał styków	CuZn
Materiał nakrętki blokującej	CuZn niklowany	Materiał obudowy montowanej kołnierzowo	CuZn niklowany

Dane materiałowe

Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	Au (złoto)

Parametry systemu

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	8
Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość izolacji	100 MΩ
liczba rzędów z biegunami	1		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-44-03-09	eClass 9.1	27-44-03-09

certyfikaty

ROHS	Zgodny

Pobieranie

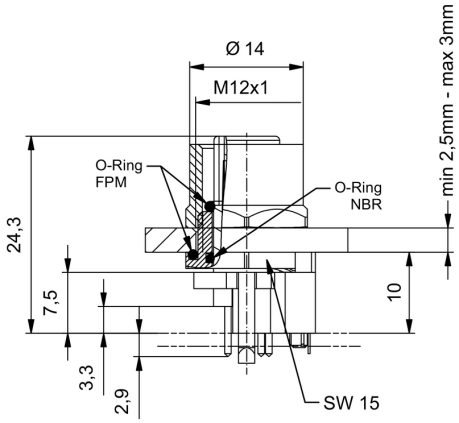
Broszura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Dane projektowe	STEP

SAIE-M12B-8S-H10TL

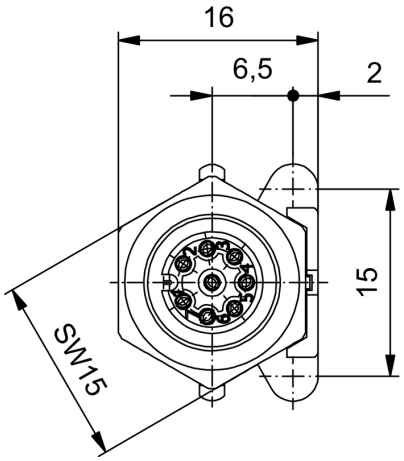
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

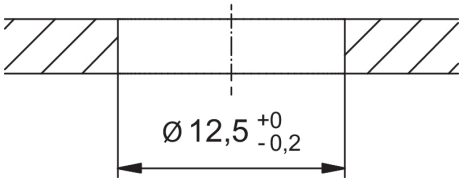
Rysunek wymiarowy



Układ płytek obwodu drukowanego



Wycięcie w płycie czołowej



Schemat biegunów

