

MAZ THERMO-K 0...1000°C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

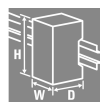
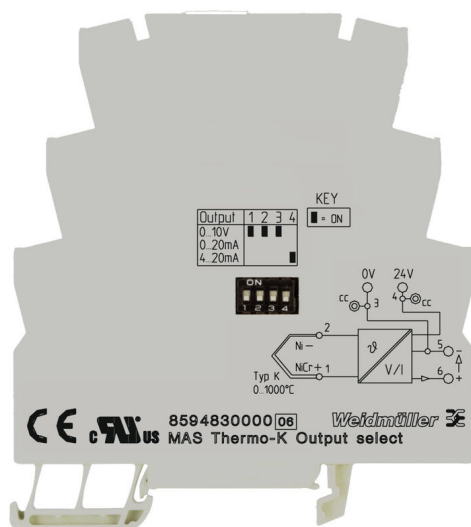
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dostępny tylko koniec
stanu magazynowego, Nie
stosować wyrobu do opra-
cowywania nowych roz-
wiązań

Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Termoelement, termopara, konfigurowalny
Nr zam.	8594860000
Typ	MAZ THERMO-K 0...1000°C
GTIN (EAN)	4032248252497
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Ostatnia data zamówienia	2024-10-29T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	ACT20M-TCI-AQ-X-P

MAZ THERMO-K 0...1000°C

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E141197

Wymiary i masa

Głębokość	97.8 mm	Głębokość (cale)	3.8504 inch
Szerokość	6.1 mm	Szerokość (cale)	0.2402 inch
Długość	92 mm	Długość (cale)	3.622 inch
Masa netto	40 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-20 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	0 °C...55 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	--------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4c08c934-ef45-4df2-8269-ccadfff1d702

Wejście

Liczba wejść	1	zakres wejściowy temperatury	0...1000 °C
--------------	---	------------------------------	-------------

Wyjście

Liczba wyjść	1	Impedancja wejściowa napięcie	≥ 10 kΩ
Prąd impedancji obciążenia	≤ 400 Ω @ 24 V	Rozpoznawanie przerywania przewodu	Wartość wyjściowa: > 20 mA, > 10 V
Napięcie wyjściowe, uwaga	0...10V / 0...5V	Prąd wyjściowy	0...20 mA, 4...20 mA

Informacje ogólne

dokładność	<0,6% zakresu pomiarowego	Stopień ochrony	IP20
Napięcie zasilania	24 V DC ± 10 %	Liniowość	Tak
Czas odpowiedzi skokowej	<0,7 s	Szyba montażowa	TS 35
pobór mocy	ok. 0,6 W	Współczynnik temperaturowy	≤ 250 ppm/K wartości końcowej
Konfiguracja	Mikroprzełącznik	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m

Koordynacja izolacji

uderowe napięcie wytrzymywane	1,5 kV	Normy EMV	EN 55011, EN 61000-6 /-2, EN 61326
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	2

MAZ THERMO-K 0...1000°C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**

Separacja galwaniczna	Separator 2-drożny	napięcie izolacji wejście albo wyjście/TS 500 Veff
napięcie izolacji wejście albo wyjście/ zasilanie	500 Veff	Napięcie izolacji
napięcie nominalne	100 V	500 Veff / 1 s

Dane przyłączeniowe

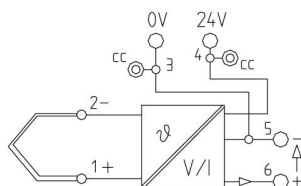
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego
Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²	1.5 mm ²
		Zakres zaciskania, maks.
		2.5 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

Rysunki

Symbol łączenia



MAZ THERMO-K 0...1000°C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

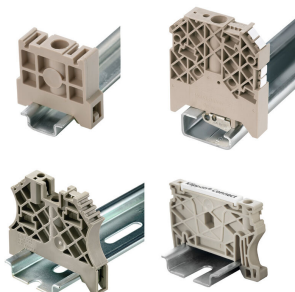
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Trzymacz

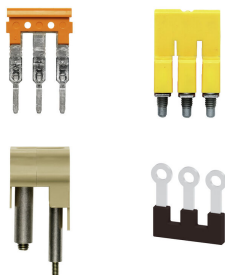


Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EW 35	Wersja
Nr zam.	0383560000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C
Ilość	50 ST	

Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączek modułowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 4N/4 RT	Wersja
Nr zam.	1794010000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233809	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3 RT	Wersja
Nr zam.	1793980000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233779	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/10 BL	Wersja
Nr zam.	1794050000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234011	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/2 RT	Wersja
Nr zam.	1793950000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233748	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/10 SW	Wersja
Nr zam.	1794060000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Ilość	20 ST	

MAZ THERMO-K 0...1000°C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 4N/41 RT	Wersja
Nr zam.	1794070000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234141	
Ilość	10 ST	
Typ	ZQV 4N/41 SW	Wersja
Nr zam.	1794090000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
Ilość	10 ST	
Typ	ZQV 4N/2 SW	Wersja
Nr zam.	1793970000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/41 BL	Wersja
Nr zam.	1794080000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234158	
Ilość	10 ST	
Typ	ZQV 4N/10 RT	Wersja
Nr zam.	1794040000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234004	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/3 SW	Wersja
Nr zam.	1794000000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 BL	Wersja
Nr zam.	1794020000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233816	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/2 BL	Wersja
Nr zam.	1793960000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233755	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3 BL	Wersja
Nr zam.	1793990000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233786	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 SW	Wersja
Nr zam.	1794030000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Ilość	60 ST	

Akcesoria**neutralna**

Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.

Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 10/6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1828450000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248350513	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 ST	