

WAZ5 OLP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

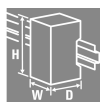
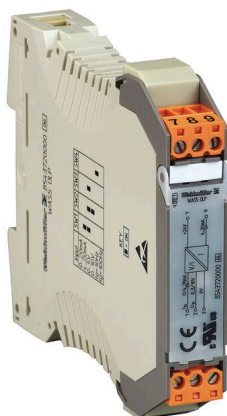
D-32758 Detmold

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	Przetwornik sygnału/separator, Wejście : I / U, Wyjście : 4-20 mA, (zasilany z pętli)
Nr zam.	8543730000
Typ	WAZ5 OLP
GTIN (EAN)	4032248180769
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2022-03-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	ACT20P-CI2-CO-OLP-P

WAZ5 OLP

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	112.4 mm	Głębokość (cale)	4.4252 inch
Szerokość	17.5 mm	Szerokość (cale)	0.689 inch
Długość	92.4 mm	Długość (cale)	3.6378 inch
Masa netto	111 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-20 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	0 °C...70 °C
Wilgotność przy temperaturze pracy	0...95 % (bez obroszenia)		

Prawdopodobieństwo usterki

SIL zgodnie z normą IEC 61508	Brak	MTTF	366 a
-------------------------------	------	------	-------

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	94561991-a963-4084-a5f3-dfa3a5c2a27e

Wejście

Liczba wejść	1	napięcie wejściowe	0 - (5)10 V
Prąd wejściowy	0...20 mA, 4...20mA	rezystancja wejścia napięcie	0...5 V: 210 kΩ; 0...10 V: 430 kΩ
rezystancja wejściowa prąd	51 Ω		

Wyjście

Liczba wyjść	1	Prąd impedancji obciążenia	RL = (UB-12 V) / 20 mA z.B. 600 Ω przy 24 V
Prąd wyjściowy	4...20 mA (pętla prądowa)	ograniczenie sygnału wyjściowego	ok. 31 mA
częstotliwość graniczna (-3 dB)	10 Hz/ 100 Hz wielkość przełączana		

Informacje ogólne

dokładność	0,2 % wartości końcowej zakresu pomiarowego	Stopień ochrony	IP20
Wskaźnik statusu	Zielona dioda LED	Napięcie zasilania	min. 12 V DC/ maks. 30 V DC, Zasilanie z pętli przez wejście 4...20 mA

WAZ5 OLP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Czas odpowiedzi skokowej	<10 Hz: 80 ms; 100 Hz: 50 ms	Szyna montażowa	TS 35
Współczynnik temperaturowy	≤ 150 ppm/K	Znamionowy pobór mocy	1.5 VA
Konfiguracja	Mikroprzełącznik		

Koordynacja izolacji

udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV	Normy EMV	EN 55011, EN 61000-6
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	2
Separacja galwaniczna	Separator pasywny	napięcie izolacji wejście albo wyjście/TS	4 kVeff / 1 min.
Napięcie izolacji	4 kVeff / 5 s	napięcie nominalne	300 V

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1.5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²		

Ważna informacja

Informacje produktowe	Produkt ten zostanie wkrótce zastąpiony nowym. Prosimy nie używać go w nowych systemach. Prosimy skontaktować się z działem pomocy technicznej.
-----------------------	---

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

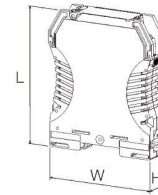
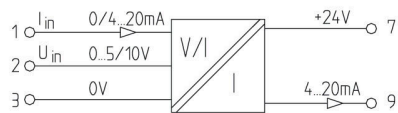
WAZ5 OLP

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń elektrycznych



Akcesoria**neutralna**

Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy 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 linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzonego formatu 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 10/5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1635000000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 ST	