

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



wskaznik stanu LED

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Supply module, Distributes supply voltage to rail bus
Nr zam.	<a href="#">1282490000</a>
Typ	ACT20-FEED-IN-BASIC-S
GTIN (EAN)	4050118072730
Ilość	1 szt.

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cULus)	E337701

## Wymiary i masa

Głębokość	114.3 mm	Głębokość (cale)	4.5 inch
Wysokość	112.5 mm	Wysokość (cale)	4.4291 inch
Szerokość	6.1 mm	Szerokość (cale)	0.2402 inch
Masa netto	83 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-20 °C...85 °C	Temperatura otoczenia	-25 °C...70 °C
Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...60 °C	Wilgotność	40 °C / 95 % wilgotność względna, bez kondensacji

## Prawdopodobieństwo usterki

SIL zgodnie z normą IEC 61508	Brak
-------------------------------	------

## 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, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

## Wejście

Liczba wejść	1	napięcie wejściowe	21.6...26.4 V DC
Prąd wejściowy	0.5...2.5 A DC		

## Wyjście

Liczba wyjść	1	Napięcie wyjściowe, uwaga	zgodny z napięciem wejściowym
Prąd wyjściowy	Zgodny z prądem wejściowym, 2,5 A	Napięcie zasilające (wyjście)	24 V DC

## Informacje ogólne

Stopień ochrony	IP20	Napięcie zasilania	21,6 - 26,4 V DC
Szyna montażowa	TS 35, CH20M Bus	Konfiguracja	brak
Pobór mocy, maks.	1 W		

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Koordynacja izolacji

Normy EMV EN 61326-1

## Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Moment obrotowy dociągający, min.	0.4 Nm
Moment obrotowy dociągający, maks.	0.6 Nm	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2.5 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	

## Dane materiałowe

Barwny	czarny	Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011
Temperatura magazynowania, min.	-20 °C	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
Temperatura pracy, min.	-20 °C	Temperatura pracy, max.	60 °C

## Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	

## Dane ogólne

Barwny	czarny	Stopień ochrony	IP20
Szyna montażowa	TS 35, CH20M Bus	Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011

## Opis artykułu

Opis produktu Urządzenie ACT20-FEED-IN-BASIC-S zasila szynę DIN Weidmüller CH20M doprowadzonym z zewnątrz napięciem 24 V DC ± 30%. Obciążalność prądowa urządzenia zasilającego wynosi maks. 2,5 A. Natężenie prądu wejściowego musi być ograniczone do tej wartości.

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001600	ETIM 9.0	EC001600
ETIM 10.0	EC001600	ECLASS 14.0	27-24-26-10
ECLASS 15.0	27-24-26-10		

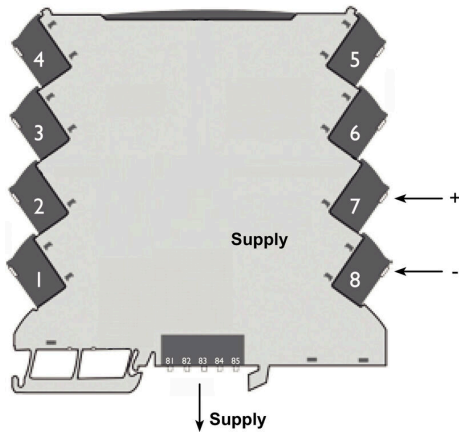
**ACT20-FEED-IN-BASIC-S**

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

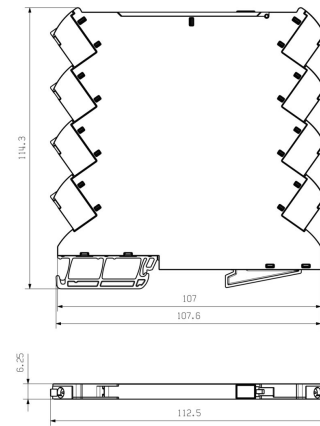
**Rysunki**

www.weidmueller.com

**Schemat połączeń elektrycznych**



**Rysunek wymiarowy**



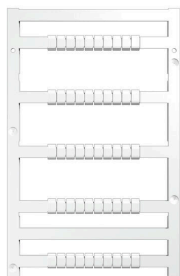
## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

### neutralna



MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem. Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na stosowanych złączach. Jeden oznacznik, odpowiedni do zacisków różnych producentów. Gotowe do użycia oznaczniki ze standardowymi nadrukami Puste oznaczniki przeznaczone do zadruku za pomocą drukarek PrintJet CONNECT lub systemów typu PlotterDostawa indywidualnie opisanych oznaczników, zgodnie z danymi CAE lub specyfikacjami dostarczonymi przez klientaJeden system oznaczania do wszystkich zastosowańDo 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	MF 5/7.5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1877680000</a>	MultiFit, Znakowanie zacisków, 5 x 7.5 mm, Raster w mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4032248468270	Adels RKW, Phoenix, biały
Ilość	320 ST	

### ACT20 (wraz z szynami DIN bus i zasilaczami)



wskaznik stanu LED

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1335140000</a>	System magistrali szyny montażowej, Przykładowy zestaw, Obudowy
GTIN (EAN)	4050118138375	OMNIMATE - seria CH20M, Szerokość: 25.1 mm
Ilość	1 ST	

## Akcesoria

## CH20M ZESTAW BUS



Zintegrowana magistrala szyny do modułowego systemu obudów elektroniki

Przy zasilaniu, łączeniu i rozdzielaniu w aplikacjach modułowych szyna nośna zastępuje pracochłonne indywidualne okablowanie ciągłym i elastycznym rozwiązaniem systemowym.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana ze standardową szyną montażową 35 mm. Proces lutowania rozplwowego pozwala na całkowicie automatyczną obróbkę bloku stykowego magistrali SMD podczas produkcji modułów. Odporne, połączone powierzchnie stykowe trwale zapewniają pewne połączenie przy wszystkich szerokościach obudowy. Skalowalność bez ograniczeń Zintegrowane rozwiązanie tego złącza pokrywa pełny zakres szerokości systemów: od wąskich, 6-mm do dużych 67-mm obudów. Łatwe serwisowanie podczas instalacji Łatwa wymiana modułów, także w istniejącym zespole modułów – bez negatywnego wpływu na moduły sąsiadujące. Uniwersalna integracja Bezprzerwowa magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana ze standardową szyną montażową 35 mm. Maksymalna dostępność Pięc w pełni galwanizowanych, częściowo połączonych styków łukowych Twin stanowi pewne, trwałe połączenie magistralą szyny nośnej. Kołnierze lutownicze THR zapewniają, że przyłącza do obwodu drukowanego są stabilne.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Wersja	
	...		
Nr zam.	<a href="#">1335150000</a>		System magistrali szyny montażowej, Przykładowy zestaw, Obudowy
GTIN (EAN)	4050118138382		OMNIMATE - seria CH20M, Szerokość: 25.1 mm
Ilość	1 ST		