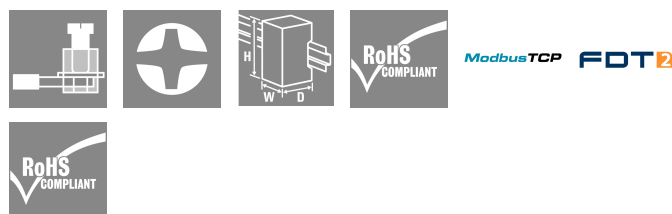


## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

### Zdjęcie produktu



Konwertery z serii ACT20C opracowano specjalnie do zastosowań wymagających pracy ciągłej. Pozwalają one na ciągłe monitorowanie informacji diagnostycznych, dotyczących urządzenia i procesu („monitorowanie stanu”).

Kilka modułów ACT20C tworzy stację składającą się z bramy ACT20C Ethernet, konwerterów sygnału ACT20C kompatybilnych z siecią oraz zacisku terminatora magistrali ACT20C.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Brama do stacji ACT20C, konfigurowalny, Modbus TCP/IP, Rozdziela napięcie zasilania na szynie montażowej
Nr zam.	<a href="#">1510370000</a>
Typ	ACT20C-GTW-100-MTCP-S
GTIN (EAN)	4050118319606
Ilość	1 szt.

## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	113.6 mm	Głębokość (cale)	4.4724 inch
Wysokość	117.2 mm	Wysokość (cale)	4.6142 inch
Szerokość	22.5 mm	Szerokość (cale)	0.8858 inch
Masa netto	150 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...60 °C
Wilgotność	5...95 % bez obroszenia		

## Prawdopodobieństwo usterki

SIL zgodnie z normą IEC 61508	Brak	MTTF	160 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 2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

## Interfejs 1

Interfejs	Łączność poprzez szynę montażową CH20M ze wszystkimi przetwornikami pomiarowymi prądu (ACT20C-CMT-x)	Protokół	Modbus/TCP, DHCP Server/Client
Liczba urządzeń podłączonych do magistrali, maks.	16	adresowanie	DHCP lub regulowany ręcznie

## Informacje ogólne

Stopień ochrony	IP20	Napięcie zasilania	18.0 ... 31.2 V DC
Szyna montażowa	TS 35	Znamionowy pobór mocy	3 VA
Konfiguracja	z oprogramowaniem FDT/DTM, DHCP	Pobór mocy, maks.	1.5 W

## Koordynacja izolacji

udarowe napięcie wytrzymywane	0,5 kV (1.2/50 μs)	Normy EMV	IEC 61326-1
napięcie probiercze	1.1 kV	Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2	Napięcie znamionowe / Napięcie probiercze: interfejs Eternetu do	30 V AC RMS

## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

zasilania / uziemienie funkcjonalne

zasilania / interfejs Eternetu

### Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Moment obrotowy dociągający, min.	0.5 Nm
Moment obrotowy dociągający, maks.	3.5 Nm	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1.5 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.	
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>

### Opis artykułu

Opis produktu	<p>Brama ACT20C-GTW-100-MTCP-S jest urządzeniem TCP slave wg IEC 61158. Służy do podłączania urządzeń ACT20C do sieci Ethernet w celu diagnozowania, konfigurowania oraz monitorowania statusu.</p> <p>Właściwości Port RJ45 z Ethernet TCP/IP Gniazdo jack do podłączania bezpośredniej łączności punkt-punkt poprzez adapter CBX200 USB Konfigurowanie w standardzie FDT/DTM Zarządzenie stacją z funkcjonalnością „Plug &amp; Produce” (podłącz i produkuj) oraz „Hot Swapping” (wymiana podczas pracy) Kontrolki LED na panelu przednim do sygnalizowania statusu roboczego oraz błędów wg NE44, NE107</p>
---------------	--

### Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002475	ETIM 9.0	EC002475
ETIM 10.0	EC002475	ECLASS 14.0	27-21-01-23
ECLASS 15.0	27-21-01-23		

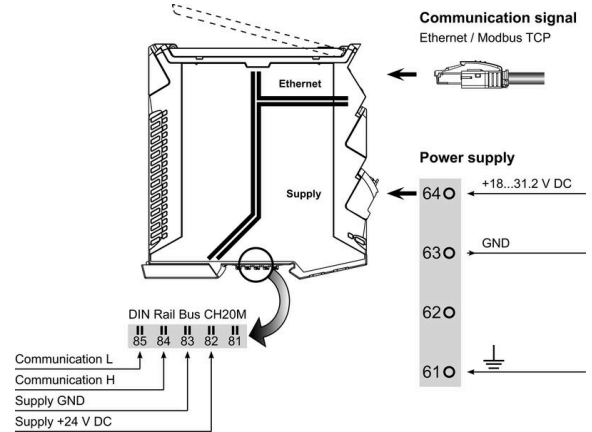
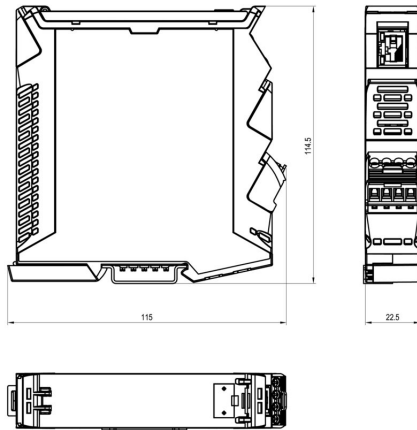
## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

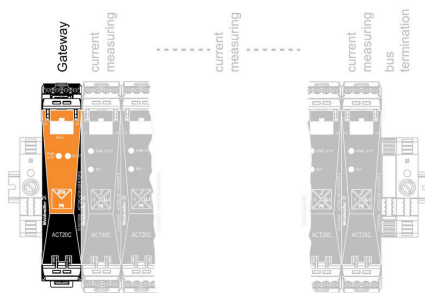
### Rysunki

www.weidmueller.com

#### Rysunek wymiarowy



ACT20C-GTW-100-MTCP-S is part of the ACT20C-Station



## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

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



wskaznik stanu LED

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1335 140000</a>		
GTIN (EAN)	4050 118 138375		
Ilość	1 ST		

System magistrali szyny montażowej, Przykładowy zestaw, Obudowy  
OMNIMATE - seria CH20M, Szerokość: 25.1 mm

## 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 rozplywowego pozwala na całkowicie automatyczną obróbkę bloku stykowego magistrali SMD podczas produkcji modułów. Odporne, pozłacane 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 Pięć w pełni galwanizowanych, częściowo pozłacanych 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="#">1335 150000</a>		
GTIN (EAN)	4050 118 138382		
Ilość	1 ST		

System magistrali szyny montażowej, Przykładowy zestaw, Obudowy  
OMNIMATE - seria CH20M, Szerokość: 25.1 mm

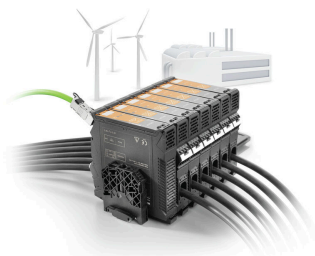
## ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Przetworniki pomiarowe prądu kompatybilne z siecią ACT20C



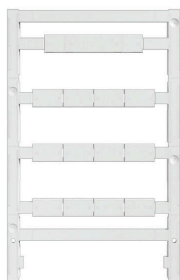
Konwertery z serii ACT20C opracowano specjalnie do zastosowań wymagających pracy ciągłej. Pozwalają one na ciągłe monitorowanie informacji diagnostycznych, dotyczących urządzenia i procesu („monitorowanie stanu”).

Kilka modułów ACT20C tworzy stację składającą się z bramy ACT20C Ethernet, konwerterów sygnału ACT20C kompatybilnych z siecią oraz zacisku terminatora magistrali ACT20C.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ACT20C-LBT-10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1510340000</a>	Zacisk terminatora magistrali do stacji ACT20C, Wejście : 0...
GTIN (EAN)	4050118319491	40/50/60 A, Wyjście : Impuls
Ilość	1 ST	

## neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzaskDo urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

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	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1912130000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 13.5 mm, PA 66, Barwny: transparentny,
GTIN (EAN)	4032248541164	wtykowy
Ilość	5 ST	
Typ	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1082540000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4032248845439	
Ilość	200 ST	