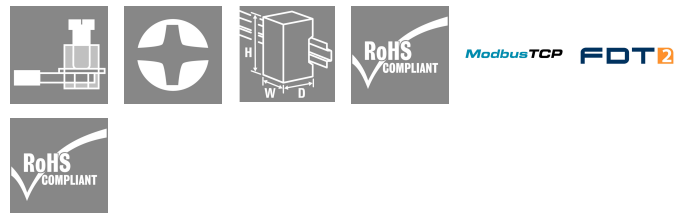


ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

Product image



Az ACT20C sorozatot kifejezetten folyamatosan működő alkalmazásokhoz fejlesztettük ki. A diagnosztikai, eszköz- és folyamatinformációk folyamatos felügyeletét teszi lehetővé („állapotfelügyelet”).

Több ACT20C komponens használatával ACT20C Ethernet átjáróból, kommunikációképes ACT20C jelátalakítóból és ACT20C buszlezáró sorkapocsból álló állomást lehet kialakítani.

Általános rendelési adatok

Változat	Gateway for ACT20C station, Configurable, Modbus TCP/IP, Distributes supply voltage to rail bus
Rendelési szám	1510370000
Típus	ACT20C-GTW-100-MTCP-S
GTIN (EAN)	4050118319606
Qty.	1 Darab

ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197

Méreték és tömegek

Mélység	113.6 mm	Mélység (coll)	4.4724 inch
Magasság	117.2 mm	Magasság (coll)	4.6142 inch
Szélesség	22.5 mm	Szélesség (coll)	0.8858 inch
Nettó tömeg	150 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-25 °C...60 °C
Páratartalom	5...95% páralecsapódás nem megengedett		

Meghibásodási valószínűség

SIL az IEC 61508 szerint	Egyik sem	MTTF	160 a
--------------------------	-----------	------	-------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

1. interfész

Interfész	Kommunikáció CH20M gyűjtősínen keresztül az összes áram-mérőjeladóval (ACT20C-CMT-x)	Protokoll	Modbus/TCP, DHCP Server/Client
Készülékek száma a buszon, max.	16	Címzés	DHCP vagy kézi beállítás

Általános adatok

Védelmi osztály	IP20	Tápfeszültség	18,0 ... 31,2 V DC
Tartósín	TS 35	Névleges áramfelvétel	3 VA
Konfiguráció	FDT/DTM szoftverrel, DHCP	Áramfelvétel, max.	1.5 W

Szigetelések koordinálása

Lökfeszültség	0,5 kV (1.2/50 µs)	EMC szabványok	IEC 61326-1
Vizsgálati feszültség	1.1 kV	Túlfeszültség kategória	II
Szennyezés súlyossága	2	Névleges feszültség / vizsgáló feszültség: 30 V AC RMS Ethernet port a tápellátáshoz / funkcionális földelés a tápellátáshoz / Ethernet porthoz	

ACT20C-GTW-100-MTCP-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	3.5 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²

Elem leírása

A termék leírása	<p>Az ACT20C-GTW-100-MTCP-S átjáró egy modbus TCP slave az IEC 61158 szabványnak megfelelően. Diagnosztikai, konfigurálási és állapotfelügyeleti célból az ACT20C eszközöket csatlakoztatja az Ethernet-hálózatra.</p> <p>Tulajdonságok</p> <ul style="list-style-type: none"> • RJ45 csatlakozó, Ethernet TCP/IP • Jack-aljzat a CBX200 USB adapteren keresztül való közvetlen, pont-pont összeköttetéshez • Konfigurálás standard FDT/DTM használatával • Állomás-menedzsment „Plug & Produce” és „üzem közbeni átváltás” használatával • Üzemállapot- és hibakijelzés az előlapi LED-del az NE44, NE107 szerint
------------------	---

Besorolások

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		

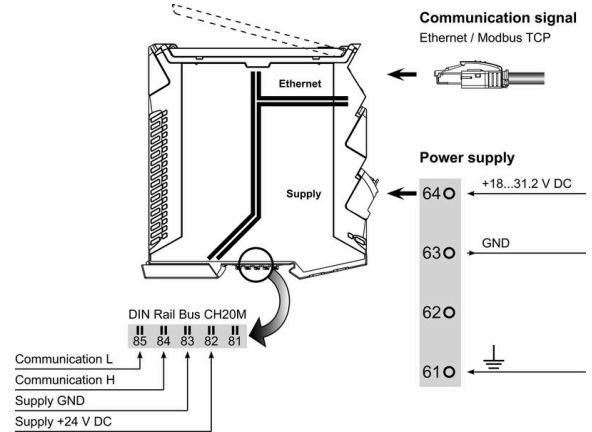
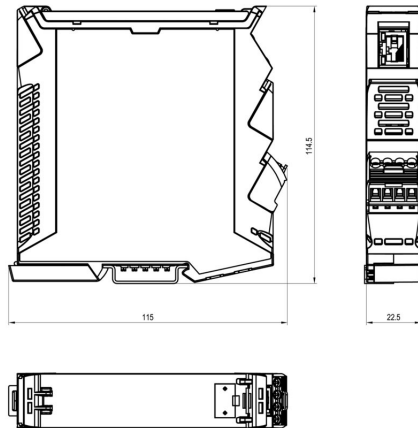
ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

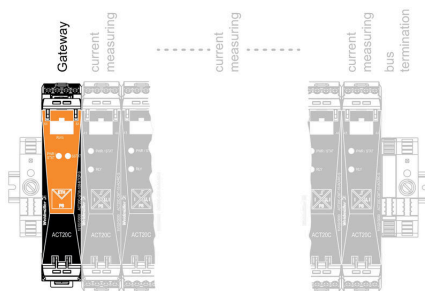
Rajzok

www.weidmueller.com

Méretrajz



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



ACT20C-GTW-100-MTCP-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

ACT20 (DIN sínnel és tápegységekkel)



Tápegység-adapter modulok a tápfeszültség elválasztott vezetéséhez és elosztásához: az ACT20 sorozatú/ MICROSERIES jelátalakítók számára.

A 22,5/6,1 mm széles tápmodulok közvetlenül az analóg jelátalakítók mellé szerelhetők. A 24 V DC tápfeszültség választhatóan a CH20M (ACT20-sorozat) sínbuszal vagy egyszerűen a dugaszolható ZQV 4N (MICROSERIES) keresztösszekötővel áthidalható.

Az ACT20-Feed-In-PRO-S szintén érzékelheti a CH20 buszra rögzítő profilra felszerelt bármelyik eszköztől érkező hibajelzéseket.

Hiba vagy meghibásodás esetén az integrált állapotrelé közös riasztást küld a külső vezérlőnek. Mindezekon felül, az ACT20 Feed-In PRO-S készülékhez két tápegység csatlakoztatható (egy primer és egy tartalék). A CH20 buszra rögzítő profilra szerelt két betápláló modul 100%-osan redundáns tápellátást biztosít.

A tápegység állapotát és a hibaüzeneteket három LED jelzi.

Az ACT20M-Feed-In PRO Ex zone2 / Division2 alkalmazásokban is használható.

Általános rendelési adatok

Típus	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Változat
Rendelési szám	1335140000	Szerelősín buszrendszer, Mintakészlet, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 25.1 mm
GTIN (EAN)	4050118138375	
Qty.	1 ST	

Tartozékok

CH20M BUS SET - készlet



A moduláris elektronikai hárendszerhez integrált tartósín busz

Amikor modulus alkalmazásokon belül gondoskodik a tápellátásról, csatlakozásról vagy elosztásról, a tartósín busz helyettesítheti az időigényes egyéni huzalozás folyamatát a rugalmas és az egész rendszerben folyamatos megoldással.

A rendszerbusz biztonságosan van beépítve a 35 mm-es szabványos szerelősínbe. Az SMD-buszos sínérintkező blokk reflow-forrasztással forrasztható, így az komponensek konfekcionálása során teljesen automatikus folyamatot tesz lehetővé. A nagy ellenállású, aranyozott érintkezőfelületek tartós és megbízható érintkezést biztosítanak minden házszélesség esetén.

- Korlátlan skálázhatóság Az integrált csatlakozási megoldásnak köszönhetően a rendszer teljes szélességében: 6 mm korongtól a 67 mm-es nagy kapacitású házig.
- Egyszerű karbantarthatóság a telepítés során A modulok cseréje egyszerű, még a meglévő modulcsoportokban is, – anélkül, hogy a szomszédos modulokra hatással lenne.
- Univerzális integrálás A zavarmentes rendszerbusz biztonságosan van beépítve a 35 mm-es szabványos szerelősínbe.
- Maximális elérhetőség Öt teljesen galvanizált és részben aranyozott, kettős ívű érintkező biztosítja a tartós kapcsolatot a tartósín buszhoz. A THR forraszkarimák stabil kapcsolatot garantálnak a nyomtatott kapcsolási táblával.

Általános rendelési adatok

Típus	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Változat
	...	
Rendelési szám	1335150000	Szerelősín buszrendszer, Mintakészlet, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 25.1 mm
GTIN (EAN)	4050118138382	
Qty.	1 ST	

Hálózat-kompatibilis áram-mérőjeladók ACT20C



Az ACT20C sorozatot kifejezetten folyamatosan működő alkalmazásokhoz fejlesztettük ki. A diagnosztikai, eszköz- és folyamatinformációk folyamatos felügyeletét teszi lehetővé („állapotfelügyelet”).

Több ACT20C komponens használatával ACT20C Ethernet átjáróból, kommunikációképes ACT20C jelátalakítóból és ACT20C buszlezáró sorkapocsból álló állomást lehet kialakítani.

ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

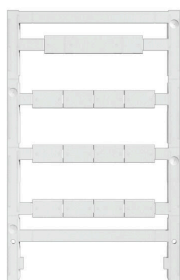
www.weidmuller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	ACT20C-LBT-10	Változat
Rendelési szám	1510340000	Buszlezáró ACT20C állomáshoz, Input : 0...40/50/60 A, Output : Impulzus
GTIN (EAN)	4050118319491	
Qty.	1 ST	

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Változat
Rendelési szám	1912130000	ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248541164	
Qty.	5 ST	
Típus	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Változat
Rendelési szám	1082540000	ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248845439	
Qty.	200 ST	