

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



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) sínbuszsal 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

Verzió	Tápellátó modul, A feszültséget a sínbuszra osztja szét
Rendelési szám	<a href="#">1282490000</a>
Típus	ACT20-FEED-IN-BASIC-S
GTIN (EAN)	4050118072730
Qty.	1 Stück

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Magasság	112,5 mm	Magasság (coll)	4,429 inch
Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Nettó tömeg	83 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-20 °C...85 °C	Ambient temperature	-25 °C...+70 °C
Üzemi hőmérséklet		Páratartalom	40 °C / 95 % rel. páratartalom, páraleszapódás nélkül
	-20 °C...60 °C		

## Meghibásodási valószínűség

SIL az IEC 61508 szerint	Egyik sem
--------------------------	-----------

## Bemenet

Bemenetek száma	1	Bemeneti feszültség	21.6...26.4 V DC
Bemenő áram	0,5...2,5 A DC		

## Kimenet

Kimenetek száma	1	Kimenő feszültség, megjegyzés	Megfelel a bemeneti feszültségnek
Kimenő áram	Megfelel a bemeneti áramnak, (Supply of e.g. 75 devices of ACT20M- CI-2CO-S on one CH20M BUS)	Tápfeszültség (kimenet)	24 V DC

## Általános adatok

Konfiguráció	nincs	Potenciálbetáplálás	21,6...26,4 V DC
Sín	TS 35, CH20M Bus		

## Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	IEC 61326-1, NE 21
----------------	--------------------

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14

## Besorolások

ETIM 6.0	EC001600	ETIM 7.0	EC001600
ETIM 8.0	EC001600	ETIM 9.0	EC001600
ECLASS 9.0	27-24-26-10	ECLASS 9,1	27-24-26-10
ECLASS 10.0	27-24-26-10	ECLASS 11.0	27-24-26-10
ECLASS 12.0	27-24-26-10	ECLASS 13.0	27-24-26-10

A létrehozás dátuma 2024. május 5. 18:16:10 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció	Az ACT20-FEED-IN-BASIC-S eszköz a Weidmüller CH20M DIN sín buszát látja el a külső 24V DC $\pm 30\%$ tápfeszültséggel. A tápegység áramterhelhetősége 2,5 A. A bemeneti áramot erre az értékre kell korlátozni.
------------------	--

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E337701

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">FM certificate</a> <a href="#">IECEXx certificate</a> <a href="#">ATEX certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Device description – Instruction sheet</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

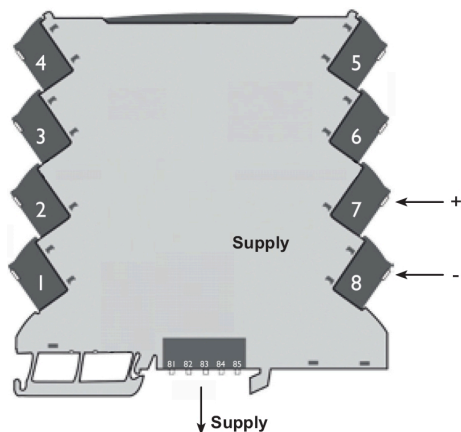
## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

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

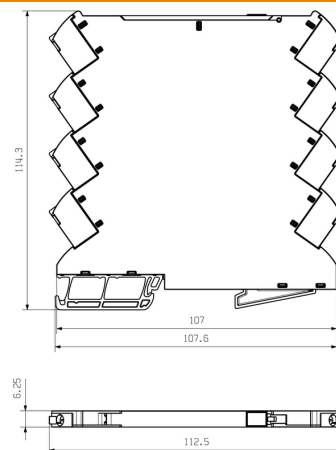
## Rajzok

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Connection diagram



### Méretrajz



## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Üres



A MultiFit a Weidmüller más gyártmányú sorkapcsokhoz használható jelölőrendszere. A Weidmüller Dekafixhez hasonlóan a MultiFit család jelölői is átalakítás nélkül használhatók a szabványos nyomtatási rendszerekben. Javasoljuk, hogy a MultiFit első használata előtt az alkalmazott sorkapcsokon a mintajelölőkkel végezzen próbát.

- Egy jelölő, különböző gyártmányú sorkapcsokhoz használható.
- Használatra kész jelölők standard nyomtatással
- Jelölők PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel történő nyomtatáshoz
- Egyedileg nyomtatott jelölők a felhasználó CAE adatai vagy specifikációi alapján
- Egy jelölőrendszer minden alkalmazáshoz

**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	MF 5/7.5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1877680000</a>	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 5 x 7.5 mm, Osztás, mm (P): 7.50 Adels
GTIN (EAN)	4032248468270	RKW, Phoenix, fehér
Qty.	320 Stück	

## ACT20-FEED-IN-BASIC-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## ACT20 (DIN sínrel 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	SET CH20M BUS 250MM TS ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1335140000</a>	OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Hossz: 250 mm, Szélesség:
GTIN (EAN)	4050118138375	25.1 mm
Qty.	1 Stück	
Típus	SET CH20M BUS 250MM TS ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1335150000</a>	OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Hossz: 250 mm, Szélesség:
GTIN (EAN)	4050118138382	25.1 mm
Qty.	1 Stück	