

## ACT20M ACT20-FEED-IN-BASIC-S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



### ACT20M: Der Schmale

- Sicheres und platzsparendes (6 mm) Trennen und Wandeln
- Schnelle Installation der Spannungsversorgung über den CH20M-Tragschienenbus
- Leichte Konfiguration über DIP- Schalter oder FDT/DTM-Software
- Umfangreiche Zulassungen wie ATEX, IECEX, GL, DNV
- Robust gegen Störeinflüsse

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	ACT20-FEED-IN-BASIC-S
Best.-Nr.	<a href="#">1282490000</a>
Ausführung	ACT20M, Einspeisemodul, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4050118072730
VPE	1 Stück

## ACT20M ACT20-FEED-IN-BASIC-S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	6,1 mm	Breite (inch)	0,24 inch
Höhe	112,5 mm	Höhe (inch)	4,429 inch
Gewicht	70 g	Nettogewicht	83 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	60 °C	Betriebstemperatur, min.	-20 °C
Feuchtigkeit	95 %, keine Betauung	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-20 °C	Betriebstemperatur	-20 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-25 °C...+70 °C	Lagertemperatur	-20 °C...85 °C

### Eingang

Anzahl Eingänge	1	Eingangsstrom	0,5...2,5 A DC
-----------------	---	---------------	----------------

### Ausgang

Anzahl der Ausgänge	2	Ausgangsspannung, Bemerkung	Entspricht Eingangsspannung
Ausgangsstrom	Entspricht Eingangsstrom		

### Allgemeine Angaben

Tragschiene	TS 35	Versorgungsspannung	21,6...26,4 V DC
Wirkungsgrad	100 %		

### Isolationskoordination

EMV-Normen	IEC 61326-1, NE 21	Normen	IEC 61010-1
------------	--------------------	--------	-------------

### Daten für Ex- Anwendungen (ATEX)

Kennzeichnung	II 3 G Ex nA IIC T4 Gc
---------------	------------------------

### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14

### Bemessungsdaten IECEx/ATEX/cUL

Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0183X	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXKEM10.0090X
-----------------------	-----------------	------------------------	------------------

### Bemessungsdaten UL

UL Zertifikat	E337701.pdf
---------------	-------------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001600	eClass 6.2	27-21-01-07
eClass 7.1	27-21-01-07	eClass 8.1	27-21-01-07
eClass 9.0	27-21-01-07	eClass 9.1	27-24-26-10

Erstellungs-Datum 13. April 2018 06:53:30 MESZ

**Datenblatt**

**ACT20M  
ACT20-FEED-IN-BASIC-S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Technische Daten**

**Produkthinweise**

Hinweistext Zubehoer                      Tragschienenbus siehe Zubehör

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS    Konform

**Downloads**

Anwenderdokumentation	<a href="#">Instruction sheet</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Declaration of Conformity</a>

**ACT20M  
ACT20-FEED-IN-BASIC-S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

