

ACT20C-LBT-10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

ACT20C-serien har särskilt utvecklats för applikationer med kontinuerliga processer. Den möjliggör kontinuerlig övervakning av diagnostisk, enhets- och processinformation ("tillståndsovervakning").

Flera ACT20C-komponenter bildar en station som består av en ACT20C-Ethernet-gateway, kommunikativa ACT20C-signalomvandlare och en ACT20C busstermineringsterminal.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Busstermineringsplint för ACT20C-station, Ingång : 0...40/50/60 A, Utgång : Impuls
Art.nr.	1510340000
Typ	ACT20C-LBT-10
GTIN (EAN)	4050118319491
Förp.	1 Stück

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	63 mm	Byggdjup (tum)	2,48 inch
Höjd	56 mm	Bygghöjd (tum)	2,205 inch
Bredd	20,6 mm	Byggbredd (tum)	0,811 inch
Nettovikt	53,88 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Fuktighet	5...95 % (ingen daggbildning)
-----------------	----------------	-----------	-------------------------------

Sannolikhet för bortfall

SIL enligt IEC 61508	Ingen	MTTF	120 a
----------------------	-------	------	-------

Kommunikation

Konfiguration	ingen
---------------	-------

Utgång

Lastmotstånd ström	≤ 600 Ω
--------------------	---------

Iarmutgång

Brytström	5 A
-----------	-----

Allmänna uppgifter

Konfiguration	ingen	Skena	TS 35
---------------	-------	-------	-------

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Hylsa / Hylsa
----------------	---------------

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ECLASS 9.0	27-14-31-54	ECLASS 9.1	27-14-31-54
ECLASS 10.0	27-14-31-54	ECLASS 11.0	27-14-31-92
ECLASS 12.0	27-14-31-92	ECLASS 13.0	27-14-31-92

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Viktig hänvisningstext

Produktinformation	ACT20C-LBT-10-busstermineringsterminalen krävs som den elektriska termineringen av DIN-skenebussen på en ACT20C-station. Den fungerar också som ett mekaniskt ändstöd. Egenskaper • Högerorienterad elektrisk terminering av den interna kommunikationsbussen på en ACT20C-station • Bestyckning på en TS 35 DIN-skena med integrerad CH20M-bussprofil • Integrerad mekanisk ändstödsfunktion
--------------------	---

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E141197

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Certification DNV GL
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Användardokumentation	Device description – Instruction sheet Application notes – Manual
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

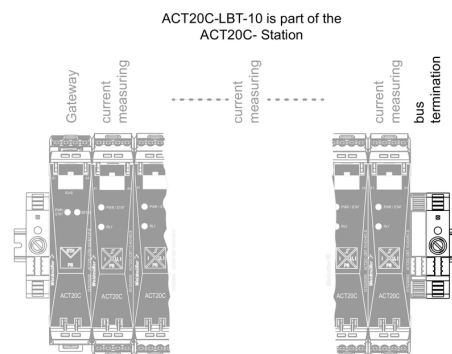
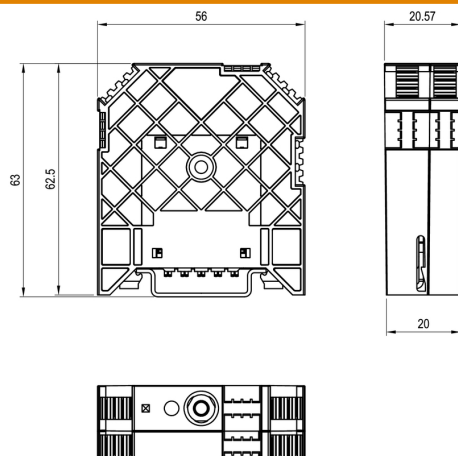
ACT20C-LBT-10

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning



ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

ACT20 (inkl. DIN-skenbuss och strömkomponenter)



Strömförsörjningsadaptermoduler för separat inmatning och fördelning av matningsspänningen till ACT20 Series/ MICROSERIES signalomvandlare

De 22,5/ 6,1 mm breda inmatningsmodulerna monteras direkt intill analogsignalomvandlaren. Därvid överkopplas 24 VDC matningsspänningen alternativt via montageskenbussen CH20M (ACT20-Series) eller helt enkelt via jackbara ZQV 4N överkopplingar (MICROSERIES).

Dessutom känner ACT20-Feed-In-PRO-S av fel hos varje apparat som är monterad på CH20 BUS-profilen.

Det integrerade statusreläet sänder vid ett fel ett summalarm till den externa styrningen. Dessutom kan två nätdelar anslutas till ACT20 Feed-In PRO-S som primär- och backup-försörjning. En

100%-ig redundansförsörjning kan utföras via två Feed-In moduler monterade på CH20 BUS-

profilen. Tre lysdioder visar statusen hos spänningsmatningen och felmeddelanden.

ACT20M-Feed-In PRO kan även användas i Ex Zon 2/ Division2 applikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	SET CH20M BUS 250MM TS ...	Artikelbeteckning
Art.nr.	1335140000	OMNIMATE Housing – serie CH20M, Längd: 250 mm, Bredd: 25.1
GTIN (EAN)	4050118138375	mm
Förp.	1 Stück	

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Neutral



WS-märkning är det perfekta valet för plintar i W-serien. Tack vare sin systemkompatibilitet kan WS-skyltar också användas i I-serien och Z-serien. De generösa märkytorna tillåter inte bara långa teckensträngar utan även flera rader text.

WS-märkning är idealisk för långa, kundanpassade teckensträngar. Genom det beprövade MultiCard-formatet är det möjligt att utföra märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter.

- Monteringsbar i remsor eller enskilt
- Märkning i beprövat MultiCard-format

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	WS 12/5 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1609860000	WS, Plintmärkning, 12 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, vit
Förp.	720 Stück	

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

CH20M BUS-AP - Ändplåtar för bussinsatsprofil

**Den genomgående montageskenebussen för det modulära elektronikkapslings-systemet**

Vid försörjning, anslutning och fördelning i modulära applikationer ersätter bussen den tidsödande dragningen av enskilda ledningar med en avbrottsfri och flexibel systemlösning.

Systembussen är säkert integrerad i standardmontageskenan, TS 35. Med Reflow-förfarande kan SMD-buss-kontaktblocket hanteras helt automatiskt vid tillverkningen av modulen. De tåliga, förgyllda kontaktytorna säkerställer en varaktigt tillförlitlig kontaktering för alla kapslingsbredder.

- **Gränslös skalbarhet** - den genomgående förbindelselösningen räcker över alla systembredder - från 6 mm-skivan till den 67 mm breda kapslingen.

- **Servicevänlig installation** - enkelt modulbyte även i befintliga modulgrupper utan påverkan av intilliggande moduler.

- **Universell integration** - avbrottsfri systembuss: säkert integrerad i standardmontageskenan.

- **Maximal tillgänglighet** - Fem helgalvaniserade och delförgyllda tvillingkontakter säkerställer en varaktig kontaktering till montageskenebussen. THR-lödflänsar sörjer för en stabil förbindelse till kretskortet.

Allmänna beställningsdata

Typ	CH20M BUS-AP RE TS 35X7 ...	Artikelbeteckning
Art.nr.	1193170000	OMNIMATE Housing – serie CH20M, Längd: 40.5 mm, Bredd: 5.1
GTIN (EAN)	4032248987924	mm
Förp.	50 Stück	
Typ	CH20M BUS-AP LI TS 35X7 ...	Artikelbeteckning
Art.nr.	1193160000	OMNIMATE Housing – serie CH20M, Längd: 40.5 mm, Bredd: 5.1
GTIN (EAN)	4032248987771	mm
Förp.	50 Stück	