

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La série ACT20C a été spécialement conçue pour les applications à processus continu. Elle permet la surveillance en continu des informations de diagnostic, du processus, et de l'appareil (« surveillance de condition ») Plusieurs ACT20C forment une station, qui se compose d'une passerelle Ethernet ACT20C, de convertisseurs de signaux communicants ACT20C et d'un bloc de jonction de terminaison de bus ACT20C.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de terminaison de bus pour station ACT20C, Entrée : 0...40/50/60 A, Sortie : Impulsion
Référence	1510340000
Type	ACT20C-LBT-10
GTIN (EAN)	4050118319491
Qté.	1 Pièce

ACT20C-LBT-10

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E141197

Dimensions et poids

Profondeur	63 mm	Profondeur (pouces)	2.4803 inch
Hauteur	56 mm	Hauteur (pouces)	2.2047 inch
Largeur	20.6 mm	Largeur (pouces)	0.811 inch
Poids net	53.88 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	
Humidité	5...95 % (sans condensation)		

Probabilité d'échec

SIL selon IEC 61508	Aucun	MTTF	120 a
---------------------	-------	------	-------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

Classifications

ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ETIM 10.0	EC001583	ECLASS 14.0	27-14-31-92
ECLASS 15.0	27-14-31-92		

Sortie

Courant de faible impédance	≤ 600 Ω
-----------------------------	---------

Sortie d'alarme

Courant de commutation	5 A
------------------------	-----

Caractéristiques générales

Degré de protection	IP20	Barrette de liaison équipée	TS 35
Consommation de puissance nominale	3 VA	Configuration	Aucune
Application indiquée	Profibus PA		

ACT20C-LBT-10

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Femelle / femelle
----------------------	-------------------

Description d'article

Description du produit	<p>La borne de terminaison de bus ACT20C-LBT-10 fait office de terminaison électrique sur le bus du rail DIN d'une station ACT20C. Elle remplit également la fonction d'équerre de blocage mécanique.</p> <p>Propriétés</p> <ul style="list-style-type: none">• Terminaison électrique côté droit du bus de communication interne sur une station ACT20C• Montage sur rail DIN TS 35 avec profil du bus CH20M intégré• Fonction d'équerre de blocage mécanique intégrée
------------------------	---

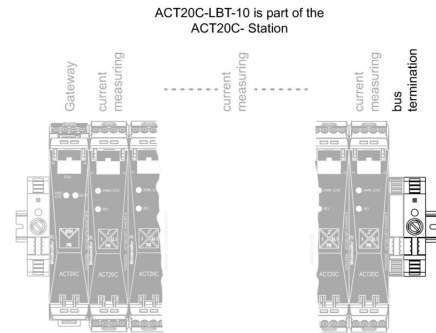
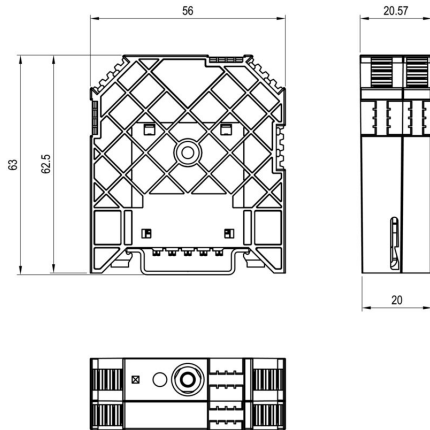
ACT20C-LBT-10

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

Dessins

www.weidmueller.com

Dessin coté



ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	WS 12/5 MC NE WS	Version	
Référence	1609860000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanc	
Qté.	720 ST		

CH20M BUS SET - Kit



Bus de rail intégré pour le système de boîtier électronique modulaire

Lors de la fourniture, de la connexion ou de la distribution dans des applications modulaires, le bus de rail peut remplacer le processus de câblage individuel fastidieux par une solution flexible et ininterrompue à l'échelle du système.

Le système de bus est solidement intégré au rail profilé standard de 35 mm. Le bloc de contact de bus SMD peut être traité d'une manière totalement automatique lors de la production de sous-ensembles par un procédé de refusion. Les surfaces de contact résistantes et dorées garantissent un contact durable et fiable pour toutes les largeurs de boîtiers.

- Unique : la solution de connexion complète pour toutes les largeurs de systèmes – de la plaque de 6 mm au boîtier grande capacité de 67 mm.
- Entretien facile pendant l'installation Le remplacement d'un module est très simple, même dans les groupes de modules existants – sans influence sur les modules adjacents.
- Intégration universelle Le bus système ininterrompu est intégré de manière sécurisée dans le rail profilé standard de 35 mm.
- Disponibilité maximale Cinq contacts à coude twin entièrement zingués et partiellement dorés sont utilisés pour établir un contact permanent vers le bus de rail. Des brides de brasage THR assurent que le raccordement de la carte de circuit est stable.

ACT20C-LBT-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	SAMPLE CH20M BUS 250MM	Version	
	...		
Référence	1335140000	Système de bus pour le rail de montage, Ensemble d'échantillons,	
GTIN (EAN)	4050118138375	OMNIMATE Housing - série CH20M, Largeur: 25.1 mm	
Qté.	1 ST		

CH20M BUS-AP - Plaques d'extrémité pour profil de l'insert du bus



Bus de rail intégré pour le système de boîtier électronique modulaire

Lors de la fourniture, de la connexion ou de la distribution dans des applications modulaires, le bus de rail peut remplacer le process de câblage individuel fastidieux par une solution flexible et ininterrompue à l'échelle du système.

Le système de bus est solidement intégré au rail profilé standard de 35 mm. Le bloc de contact de bus SMD peut être traité d'une manière totalement automatique lors de la production de sous-ensembles par un procédé de refusion. Les surfaces de contact résistantes et dorées garantissent un contact durable et fiable pour toutes les largeurs de boîtiers.

- Unique : la solution de connexion complète pour toutes les largeurs de systèmes – de la plaque de 6 mm au boîtier grande capacité de 67 mm.
- Entretien facile pendant l'installation Le remplacement d'un module est très simple, même dans les groupes de modules existants – sans influence sur les modules adjacents.
- Intégration universelle Le bus système ininterrompu est intégré de manière sécurisée dans le rail profilé standard de 35 mm.
- Disponibilité maximale Cinq contacts à coude twin entièrement zingués et partiellement dorés sont utilisés pour établir un contact permanent vers le bus de rail. Des brides de brasage THR assurent que le raccordement de la carte de circuit est stable.

Informations générales de commande

Type	CH20M BUS-AP LI TS 35X7...	Version	
Référence	1193160000	Système de bus pour le rail de montage, Plaque d'extrémité,	
GTIN (EAN)	4032248987771	OMNIMATE Housing - série CH20M, Largeur: 5.1 mm	
Qté.	50 ST		
Type	CH20M BUS-AP RE TS 35X7...	Version	
Référence	1193170000	Système de bus pour le rail de montage, Plaque d'extrémité,	
GTIN (EAN)	4032248987924	OMNIMATE Housing - série CH20M, Largeur: 5.1 mm	
Qté.	50 ST		