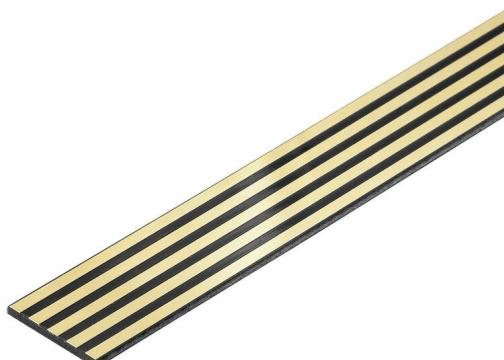


CH20M BUS 4.50/05 AU/750

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit**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

Version	Système de bus pour le rail de montage, Circuit imprimé du bus, OMNIMATE Housing - série CH20M, Largeur: 750 mm
Référence	1248240000
Type	CH20M BUS 4.50/05 AU/750
GTIN (EAN)	4050118053210
Qté.	5 Pièce

CH20M BUS 4.50/05 AU/750

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	1.5 mm	Profondeur (pouces)	0.0591 inch
Hauteur	21.8 mm	Hauteur (pouces)	0.8583 inch
Largeur	750 mm	Largeur (pouces)	29.5275 inch
Poids net	54 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-18-27-92
ECLASS 15.0	27-18-27-92		

Données des matériaux

Couleur	noir	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Au (Or)
Surface du contact	doré	Température de fonctionnement , max.	120 °C

Caractéristiques des matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Surface	or
Matériau de base	Plastique		

Caractéristiques générales

Couleur	noir	Degré de protection	IP20 en condition installée
Barrette de liaison équipée	TS 35 x 7.5, TS 35 x 15, via le profil du bus	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011

Paramètres système

Épaisseur du revêtement Au, min.	0.5 µm	Épaisseur du revêtement Au, max.	0.8 µm
Épaisseur du revêtement Cu, min.	0.7 µm	Capacité de transport de courant, max.	5 A par circuit
Capacité de transport de courant, trajet de circuit max. (somme des courants)	25 A	Tension AC rail bus selon DIN EN 60664, max.	63 V
Tension AC rail bus selon UL840, C22.2 30 V no. 14.5, max.			

CH20M BUS 4.50/05 AU/750

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

www.weidmueller.com

Accessories**Convertisseurs de mesure de courant compatibles avec une mise en réseau ACT20C**

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

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