

SAMPLE CH20M BUS 250MM TS 35X15

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, Ensemble d'échantillons, OMNIMATE Housing - série CH20M, Largeur: 25.1 mm |
| Référence | 1335150000 |
| Type | SAMPLE CH20M BUS 250MM TS 35X15 |
| GTIN (EAN) | 4050118138382 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAMPLE CH20M BUS 250MM TS 35X15

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 250 mm | Profondeur (pouces) | 9.8425 inch |
| Hauteur | 6.2 mm | Hauteur (pouces) | 0.2441 inch |
| Largeur | 25.1 mm | Largeur (pouces) | 0.9882 inch |
| Longueur | 250 mm | Longueur (pouces) | 9.8425 inch |
| Poids net | 86 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 | 27-19-06-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-05 | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| 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 |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|

Données des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|------|----------------------------------|----------|
| Couleur | noir | Tableau des couleurs (similaire) | RAL 9011 |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | | |

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|---------|------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | Surface | non traité |
| 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. | | | |

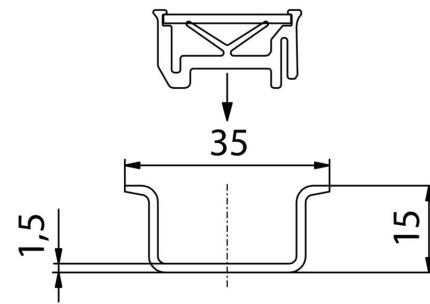
SAMPLE CH20M BUS 250MM TS 35X15

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

www.weidmueller.com

Drawings

set consists of:



SAMPLE CH20M BUS 250MM TS 35X15

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 | |