

## CH20M BUS 4.50/05 AU/750

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

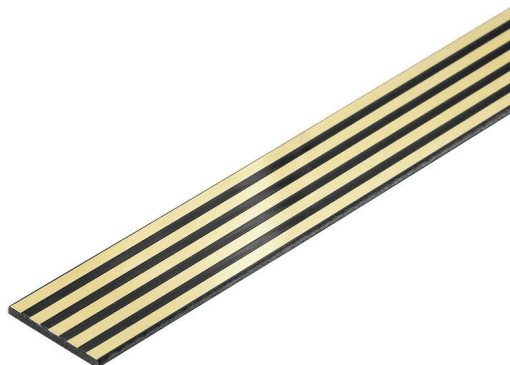
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Illustrazione del prodotto



Il bus su guida integrato per il sistema di custodia per componenti elettronici

Quando si tratta di alimentazione, collegamento o distribuzione all'interno di applicazioni modulari, il bus su guida può sostituire il noioso processo di cablaggio individuale con una soluzione sistematica flessibile e ininterrotta.

Il bus di sistema è saldamente integrato nel binario di montaggio standard da 35 mm. Il processo Reflow consente di lavorare in modo completamente automatico il blocco contatto SMD durante la produzione dei dispositivi. Le superfici dorate e resistenti del contatto stabiliscono contatti duraturi e affidabili su custodie di qualsiasi grandezza.

- Scalabilità illimitata La soluzione di collegamento integrata copre qualsiasi larghezza: dal componente da 6 mm alle custodie di grandi dimensioni da 67 mm.
- Facile da mantenere durante l'installazione la sostituzione dei moduli avviene in maniera facile anche all'interno dei gruppi di moduli esistenti – senza influire in alcun modo sui moduli adiacenti.
- Integrazione universale Il bus di sistema ininterrotto è integrato in modo sicuro nel binario di montaggio da 35 mm.
- Disponibilità massima Cinque contatti a doppio arco completamente zincati e parzialmente placcati oro sono utilizzati per stabilire un contatto permanente al bus su

guida. Le flange a saldare THR assicurano che il collegamento al circuito stampato sia stabile.

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Montaggio sistema bus su guida, Circuito stampato bus, OMNIMATE Housing - Serie CH20M, Larghezza: 750 mm
N. d'ordine	<a href="#">1248240000</a>
Tipo	CH20M BUS 4.50/05 AU/750
GTIN (EAN)	4050118053210
CPZ	5 Pieza

## CH20M BUS 4.50/05 AU/750

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	1.5 mm	Profondità (pollici)	0.0591 inch
Posizione verticale	21.8 mm	Altezza (pollici)	0.8583 inch
Larghezza	750 mm	Larghezza (pollici)	29.5275 inch
Peso netto	54 g		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati del materiale

Colori	nero	Tabella dei colori (simile)	RAL 9011
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Au (oro)
Superficie dei contatti	dorata	Temperatura d'esercizio, max.	120 °C

## Dati del materiale

Classe d'inflammabilità UL 94	V-0	Superficie	oro
Materiale di base	Plastica		

## Dati generali

Colori	nero	Grado di protezione	IP20 installato
Guida equipaggiata	TS 35 x 7.5, TS 35 x 15, con profilo bus	Tabella dei colori (simile)	RAL 9011

## Parametri di sistema

Spessore del rivestimento in Au, min.	0.5 µm	Spessore del rivestimento in Au, max.	0.8 µm
Spessore del rivestimento in Cu, min.	0.7 µm	Corrente di carico, max. per percorso circuito	5 A
Corrente di carico, percorso circuito max. 25 A (corrente totale)		Tensione AC guida bus secondo DIN EN 63 V 60664, max.	
Tensione AC guida bus secondo UL840, 30 V C22.2 n. 14.5, max.			

## Classificazioni

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		

**CH20M BUS 4.50/05 AU/750****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****Convertitori di corrente compatibili con la rete ACT20C**

Le serie ACT20C sono state progettate in modo mirato per applicazioni con processi continui. Ciò consente il controllo continuo dei dispositivi diagnostici e delle informazioni di processo ("monitoraggio di stato")

Diversi componenti ACT20C formano una stazione consistente in un gateway Ethernet ACT20C, convertitori e separatori di segnali comunicativi ACT20C e un morsetto di terminazione bus ACT20C.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	ACT20C-LBT-10	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1510340000</a>	Morsetto di terminazione bus per stazione ACT20C, Ingresso : 0...
GTIN (EAN)	4050118319491	40/50/60 A, Uscita : Impulso
CPZ	1 ST	