

CH20M12 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild















Effizienz, Flexibilität und Design in Bestform - der Maßanzug von der Stange

Skalierbarkeit, individuelles Design und Kosteneffizienz - hohe Flexibilität ist, neben innovativer Funktionalität, ein wesentliches Kriterium bei der Wahl des Gehäusekonzeptes. Wählen Sie also maximale Performance bei geringstmöglichem Aufwand. Das modulare Elektronikgehäuse CH20M12 ist die "Kleine" unter den "Großen" Gehäuselösungen für kompakte Elektronikapplikationen.

Das gesamte System überzeugt - neben Skalierbarkeit, Flexibilität, einem hohen Sicherheitsniveau sowie innovativer Funktionalität in der Anwendung - durch applikations- und praxisgerechte Details:

- Zeitsparende Installation aufgrund von Features wie "Wire ready" oder dem universellen Multi-Tool-Schraubenkopf
- Anwendergerechte Bedienung durch klare und dauerhafte Markierung plus zusätzliche Beschriftbarkeit, integriertem Lösebügel oder transparentem Cover
- Maximale Störsicherheit durch ESD-sichere Konstruktion mit weit ineinander greifenden Modul-Fügekanten aus Hochleistungskunststoff
- Hohe Betriebssicherheit durch einzigartige AutoSet-Codierung sowie beidseitige Fingersicherheit bei Buchsen- und Stiftleiste

CH20M - der kompakte Name für das flexibelste System im Markt steht nicht nur für "Component Housing IP20 Modular".

CH20M steht für Effizienz und Innovation beim Design, bei der Fertigung und in der Anwendung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Modular Gehäuse, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau, Breite: 12.5 mm
BestNr.	<u>1294350000</u>
Тур	CH20M12 F LGY 2018
GTIN (EAN)	4050118090444
VPE	70 Stück



CH20M12 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abiliessungen und Gewich			
Breite	12,5 mm	Breite (inch)	0,492 inch
Höhe	100,3 mm	Höhe (inch)	3,949 inch
Länge	15,5 mm	Länge (inch)	0,61 inch
Nettogewicht	4,143 g		
Temperaturen			
Einsatztemperaturbereich	-40 °C120 °C	Verlegetemperatur	-25 °C85 °C
Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung		
Component Properties			
Integrierbarer Markierer	Nein	Schwenkdeckel montierbar	Ja
Individuelle Anpassungsmö	öglichkeiten		
Bearbeitungsmöglichkeiten	Laserbearbeitung, Fräsen	Kundenspezifische Aussparungen möglich	Ja
Kundenspezifische Beschriftung mög	glich Ja	Kundenspezifischer Bestellprozess	Siehe Anleitung unter "Downloads"
Allgemeine Daten			
Farbe	lichtgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7035
Vergießbarkeit	Nein	i arbtabelle (arrilleri)	NAL 7033
Werkstoffdaten			
Dogwood and a sixtal decrease wheels I III O A	V/0	la a l'amata ff	DA CC CE 20
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 Isolierstoffgruppe	V-0	Isolierstoff Kriechstromfestigkeit (CTI)	PA 66 GF 30 ≤ 600
Klassifikationen	ı	Knechstronnestigkeit (CTI)	≥ 000
Kiassiiikationen			
ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-90	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-27-92	ECLASS 11.0	27-18-27-92
Zulassungen			
ROHS	Konform		
Downloads			
Engineering-Daten	<u>STEP</u>		
Engineering-Daten	EPLAN		
Anwenderdokumentation	Guideline customerspecific housings Guideline kundenspezifische Gehäuse		



CH20M12 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

