

CH20M45 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 CH20M45 ist das XL-Format im durchgängigen Sortiment für Elektronikapplikationen mit mehr Platzbedarf z.B. für Kleinsteuerungen und Spannungsversorgungen. 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: 45 mm
BestNr.	<u>1164770000</u>
Тур	CH20M45 F LGY 2018
GTIN (EAN)	4032248954728
VPE	30 Stück



CH20M45 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abilicagaligeli alla devilelle	Abmessungen	und	Gewichte
--------------------------------	-------------	-----	----------

Abinoodangon and Cottion			
Breite	45 mm	Breite (inch)	1,772 inch
Höhe	100,3 mm	Höhe (inch)	3,949 inch
Länge	15,5 mm	Länge (inch)	0,61 inch
Nettogewicht	10,633 g	Lango (mon)	3,0 1 111011
-	. 0,000 g		
Temperaturen			
Einsatztemperaturbereich	-40 °C120 °C	Verlegetemperatur	-25 °C85 °C
Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung		
Component Properties			
Integrierherer Merkierer	Nein	Schwenkdeckel montierbar	la
Integrierbarer Markierer		Schwenkdecker montierpar	Ja
Individuelle Anpassungsmö	iglichkeiten		
Bearbeitungsmöglichkeiten		Kundenspezifische Aussparungen	
	Laserbearbeitung, Fräsen	möglich	Ja
Kundenspezifische Beschriftung mög	glich Ja	Kundenspezifischer Bestellprozess	Siehe Anleitung unter "Downloads"
Allgemeine Daten			
Farbe	lichtgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7035
Vergießbarkeit	Nein		
Werkstoffdaten			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe	1	Kriechstromfestigkeit (CTI)	≤ 600
Klassifikationen		• , ,	
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	STEP		
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>		
Anwenderdokumentation	Guideline customerspecific Guideline kundenspezifische		



CH20M45 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

