

### **CH20M17 S PPP AGY 3747**

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 CH20M17 ist die ideale Gehäuselösung für kompakte Standard-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 ModulFügekanten 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 achatgrau, Breite: 17.5 mm
BestNr.	<u>2554700000</u>
Тур	CH20M17 S PPP AGY 3747
GTIN (EAN)	4050118565027
VPE	12 Stück



## **CH20M17 S PPP AGY 3747**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abinessungen und Gewich			
		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Breite	17,5 mm	Breite (inch)	0,689 inch
Höhe	22,83 mm	Höhe (inch)	0,899 inch
Länge	105,49 mm	Länge (inch)	4,153 inch
Nettogewicht	10,75 g		
Temperaturen			
Einsatztemperaturbereich	-40 °C120 °C	Verlegetemperatur	-25 °C85 °C
Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung		
Bauteileigenschaften			
Anzahl Anschlussebenen		Aussparung als Vorbereitung für	
Anzani Anschlussebenen	3	Funktionsschnittstelle integriert	Nein
Max. Polzahl	9	giloit	
Allgemeine Daten			
Farbe	achatgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7038
Schutzart	IP20	Vergießbarkeit	Nein
Werkstoffdaten			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe		Kriechstromfestigkeit (CTI)	≤ 600
	ı	Knechstronnestigkeit (CTI)	≥ 000
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 Engineering-Daten	STEP EPLAN		



## **CH20M17 S PPP AGY 3747**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

# Produktbild Produktbild



