

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

















Das Frontelement des CH20M Gehäuses bietet Ihnen zahlreiche Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung und Funktionalität. Sie können zwischen verschiedenen Druckmethoden wie Tampoprint und Lasergravur wählen, um Ihre Designs präzise und ansprechend umzusetzen. Zusätzlich sind Laser-Cut-Outs für Elektronikbauteile möglich. Markierer können ebenfalls verwendet werden. Das Frontelement kann mit oder ohne Schwenkdeckel ausgestattet werden.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Frontelement, OMNIMATE Housing - Serie CH20M achatgrau, Frontelement, Vorbereitung für Schwenkdeckel, Breite: 12.5 mm
BestNr.	<u>2554760000</u>
Art	CH20M12 F AGY 3747
GTIN (EAN)	4050118564778
VPE	70 Stück
Informationen zur Gesamtbaugruppe, siehe referenzierte Artikel	1104180000



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte	_
Aniliessuligell	una Gewichte	•

Abmessungen und Gewich	te .		
Tiefe	15,5 mm	Tiefe (inch)	0,61 inch
Höhe	100,3 mm	Höhe (inch)	3,949 inch
Breite	12,5 mm	Breite (inch)	0,492 inch
Nettogewicht	4,15 g		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-25 °C85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40120 ℃
Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung		
Werkstoffdaten			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe	<u> </u>	Kriechstromfestigkeit (CTI)	600 ≤ CTI
Oberfläche	unbehandelt	Werkstoff	Kunststoff

Allgemeine Daten

Farbe	achatgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7038
Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	Vergießbarkeit	Nein

Bauteileigenschaften

Markierer integrierbar	Nein	Schwenkdeckel montierbar	Ja

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten

Alternative Farben	Mehr auf Anfrage	Bearbeitungsmöglichkeiten	Laserbearbeitung, Fräsen
Kundenspezifische Aussparungen mö	ig-	Kundenspezifische Beschriftung n	nöglich
lich	Ja		Ja
Kundenspezifischer Bestellprozess	Siehe Anleitung unter	_	
	"Downloads"		

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-03	ECLASS 14.0	27-19-06-03
ECLASS 15.0	27-19-06-03		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%	

Zulassungen

ROHS Konform		
	ROHS	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Guideline customerspecific housings CH20M12-67
	Guideline kundenspezifische Gehäuse CH20M12-67
Kataloge	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

