

**CH20M22 FC LGY 2018**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Produktbild**

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 lichtgrau, Frontelement, Breite: 22.5 mm
Best.-Nr.	<a href="#">1209370000</a>
Art	CH20M22 FC LGY 2018
GTIN (EAN)	4032248990757
VPE	50 ST

**CH20M22 FC LGY 2018**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	15.5 mm	Tiefe (inch)	0.6102 inch
Höhe	100 mm	Höhe (inch)	3.937 inch
Breite	22.5 mm	Breite (inch)	0.8858 inch
Länge	0 mm	Nettogewicht	5.94 g

**Temperaturen**

Umgebungstemperatur	-25 °C...85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40...120 °C
Feuchtigkeit	5...93 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Werkstoffdaten**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe	I	Oberfläche	unbehandelt
Werkstoff	Kunststoff	Kriechstromfestigkeit (CTI)	600 ≤ CTI

**Allgemeine Daten**

Farbe	lichtgrau	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7035	Informationen zur Gesamtbaugruppe, siehe referenzierte Artikel	<a href="#">CH20M22 B BK/OR 2010</a>	
Vergießbarkeit	Nein			

**Bauteileigenschaften**

Schwenkdeckel montierbar	Nein	Markierer integrierbar	Nein
--------------------------	------	------------------------	------

**Individuelle Anpassungsmöglichkeiten**

Kundenspezifische Aussparungen möglich	Ja	Kundenspezifische Beschriftung möglich	Ja
Kundenspezifischer Bestellprozess	Siehe Anleitung unter "Downloads"	Alternative Farben	Mehr auf Anfrage
Bearbeitungsmöglichkeiten	Laserbearbeitung, Fräsen		

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-03
ECLASS 15.0	27-19-06-03		

**CH20M22 FC LGY 2018**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Produktbild****Maßzeichnung**