



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild















1



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

Frontelement, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz, Frontelement, Vorbereitung für Schwenkdeckel, Breite: 17.5 mm
<u>1254140000</u>
CH20M17 F BK 2010
4050118047028
50 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen			
ROHS	Konform		
Abmessungen und Gewicht	е		
Tiefe	15.5 mm	Tiefe (inch)	0.6102 inch
Höhe	100 mm	Höhe (inch)	3.937 inch
Breite	17.5 mm	Breite (inch)	0.689 inch
Nettogewicht	5 g		
Temperaturen			
Umgebungstemperatur	-25 °C85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40120 ℃
Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung	Linsatzterriperaturbereich	-40120 0
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0.1 Gew	06	
NEACH SVIIC	Keille 3VHC ubei 0, i dew	90	
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	schwarz	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Informationen zur Gesamtbaugruppe,	CH20M17 B BK/OR 2010
raibtabelle (all'ilich)	NAL 9011	siehe referenzierte Artikel	CHZUWITY B BR/OR 2010
Vergießbarkeit	Nein		
Bauteileigenschaften			
Schwenkdeckel montierbar	Ja	Markierer integrierbar	Nein
Individuelle Anpassungsmö	glichkeiten		
Kundenspezifische Aussparungen möglich	Ja	Kundenspezifische Beschriftung möglichJa	
Kundenspezifischer Bestellprozess	Siehe Anleitung unter "Downloads"	Bearbeitungsmöglichkeiten	Laserbearbeitung, Fräsen
Klassifikationen			
ETIM 7.0	EC001021	ETIM 9.0	EC001021
ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC001031 EC001031	ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC001031 EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-19-06-03
ECLASS 15.0	27-19-06-03	202100 17.0	2, 10 00 00

Erstellungs-Datum 28.11.2025 05:53:02 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

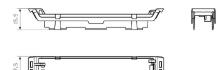
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild



Maßzeichnung







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

CH20M17 C - Schwenkdeckel



Der Schwenkdeckel des CH20M Gehäuses bietet praktische Funktionen, die Ihre Anwendung unterstützen. Er ist plombierbar, was zusätzliche Sicherheit und Schutz für Ihre Inhalte gewährleistet. Zudem haben Sie die Möglichkeit, den Deckel mittels Tampoprint zu bedrucken, um wichtige Informationen oder Logos klar und deutlich darzustellen.

Darüber hinaus können Markierer verwendet werden, um spezifische Hinweise oder Kennzeichnungen direkt auf dem Deckel anzubringen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	CH20M17 C BK 1819	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1254150000</u>	Modular Gehäuse, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz,
GTIN (EAN)	4050118047059	Schwenkdeckel, Breite: 17.5 mm
VPE	70 ST	
Art	CH20M17 C TP 8089	Ausfuehrung
BestNr.	1254160000	Modular Gehäuse, OMNIMATE Housing - Serie CH20M transparent,
	120110000	Would Genause, Ownwind E Housing - Sene Crizow transparent,
GTIN (EAN)	4050118046939	Schwenkdeckel, Breite: 17.5 mm