

**CH20M45 FC TP BK 1819****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	Frontelement, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz, transparent, Frontelement, Breite: 45 mm
Best.-Nr.	<a href="#">2673070000</a>
Art	CH20M45 FC TP BK 1819
GTIN (EAN)	4050118689211
VPE	30 ST

## CH20M45 FC TP BK 1819

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

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	45 mm	Breite (inch)	1.7716 inch
Nettogewicht	3.6 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-2	Isolierstoff	PC
Isolierstoffgruppe	IIIa	Oberfläche	unbehandelt
Werkstoff	Kunststoff	Kriechstromfestigkeit (CTI)	175 ≤ CTI <400

## Allgemeine Daten

Farbe	schwarz, transparent	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011, -	Informationen zur Gesamtbaugruppe, siehe referenzierte Artikel	<a href="#">CH20M45 B BK/OR 2010</a>
Vergießbarkeit	Nein		

## Bauteileigenschaften

Schwenckendeckel 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		

## Zeichnungen

### Produktbild



### Maßzeichnung

