

## CH20M45 F GGY 2019

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Produktillustration

**Effektivitet, flexibilitet och design på bästa sätt - måttanpassning för alla**

Skalbarhet, individuell design och kostnadseffektivitet - hög flexibilitet är, förutom innovativ funktionalitet, ett mycket viktigt kriterium när man väljer kapslingskoncept. Välj maximal prestanda med minsta möjliga arbetsinsats. Den modulära elektronikapslingen CH20M 45 är XL-formatet i det genomgående sortimentet för elektronikapplikationer med större platsbehov, t.ex till små styrningar och spänningsaggregat.

Det kompletta systemet övertygar förutom med skalbarhet, flexibilitet och en hög säkerhetsnivå samt innovativ funktionalitet i användningen - även när det gäller applikation och praktiska detaljer t.ex.:

- **Tidssparande installation** tack vare egenskaper som "Wire Ready", eller den universella plus-minus-skruv
- **Användaranpassad hantering med tydlig och varaktig märkning plus ytterligare möjlighet till tryck, integrerad lösgöringsbygel och transparent lock.**
- **Maximal störsäkerhet** genom EMC-säker konstruktion med överlappande modulkanter av högeffektiv plast
- **Hög driftssäkerhet** genom unik AutoSet-kodning samt dubbelsidig fingersäkerhet hos hylsdel och stiftlist CH20M - det korta namnet för det mest kompakta systemet står inte bara för "Component Housing IP20 Modular".

CH20M står för effektivitet och innovation vid design, vid tillverkning och vid användning.

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	Modulär kapsling, OMNIMATE Housing - serie CH20M grafitgrå, Frontelement, inklusive förberedelse för vändbar kåpa, Bredd: 45 mm
Art.nr.	<a href="#">1164720000</a>
Typ	CH20M45 F GGY 2019
GTIN (EAN)	4032248954711
Förp.	30 Stück
Information om hela mon- taget, se artikelreferenser	<a href="#">1104410000</a>

## CH20M45 F GGY 2019

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	15,5 mm	Byggdjup (tum)	0,61 inch
Höjd	100 mm	Bygghöjd (tum)	3,937 inch
Bredd	45 mm	Byggbredd (tum)	1,772 inch
Nettovikt	10,73 g		

## Temperaturer

Temperaturområde för användning	-40 °C... 120 °C	Fuktighet	5–93% rel. fuktighet, Tu = 40 °C, ingen kondens
---------------------------------	------------------	-----------	---

## Materialdata

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	CTI (Comparative Tracking Index)	600 ≤ CTI
Isoleringsmaterial	PA 66 GF 30	Isoleringsmaterialgrupp	I

## Allmänna data

Färgkod	gråvitgrå	Färgtabell (jämförbar)	RAL 7024
Gjutbarhet	Nej	Skyddsklass	IP20 efter installation

## Komponentegenskaper

Integrerbar märkning	Nej	Monteringsbar fliplock	Ja
----------------------	-----	------------------------	----

## Anpassningsalternativ

Behandlingsmöjligheter	Laserbehandling, Fräsning	Kundspecifik beställningsprocess	Se riktlinjer under downlo-ads
Kundspecifik märkning möjlig	Ja	Kundspecifika utskärningar möjliga	Ja

## Klassificeringar

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

## Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

## Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Användardokumentation	<a href="#">Guideline customerspecific housings</a> <a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschyrer	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

## CH20M45 F GGY 2019

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Ritningar

### Produktillustration



### Profilritning

