

CH20M22 FC LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

**Effektivitet, flexibilitet och design i bästa form - "skräddarsydd ur konfektion"**

Vid val av kapslingsdesign, är flexibilitet en nyckelfaktor. Andra viktiga faktorer är: skalbarhet, kundanpassad design, innovativ funktion och kostnadseffektivitet. Välj maximal prestanda med minsta möjliga arbetsinsats.

Den modulära elektroniska kapslingen CH20M22 är standardformatet bland de olika kapslingsbredder som finns tillgängliga. Den har en bredd som passar de flesta elektroniska applikationer.

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.:

- **Tidsbesparande installation** tack vare egenskaper som "Wire ready", den universella plus-minus-skruv.
 - **Användaranpassad hantering:** med tydlig och varaktig märkning plus ytterligare märkmöjligheter, integrerad lösgöringsbygel och transparent lock."
 - **Maximal störningsimmunitet** med ESD-anpassad byggform och med överlappande skarvkanter på modulen som är tillverkade av kraftfull och tålig plast.
 - **Hög driftsäkerhet** med det unika kodningssystemet Auto-Set och dubbelsidigt fingerskydd på stiftlisten och hylsblocken
- CH20M - ett kompakt namn för de flesta flexibla system som finns ute på marknaden. Det står inte enbart för "Komponentkapsling - IP20-modulär".

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

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Modulär kapsling, OMNIMATE Housing - serie CH20M ljusgrå, Frontelement, Bredd: 22.5 mm
Art.nr.	1209370000
Typ	CH20M22 FC LGY 2018
GTIN (EAN)	4032248990757
Förp.	50 Stück
Information om hela mon- taget, se artikelreferenser	1104450000

CH20M22 FC LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & 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	22,5 mm	Byggbredd (tum)	0,886 inch
Längd	15,5 mm	Bygglängd (tum)	0,61 inch
Nettovikt	5,94 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	ljusgrå	Färgtabell (jämförbar)	RAL 7035
Gjutbarhet	Nej	Skyddsklass	IP20 efter installation

Komponentegenskaper

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

Anpassningsalternativ

Behandlingsmöjligheter	Laserbehandling, Fräsning	Kundspecifik beställningsprocess	Se riktlinjer under downloads
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	CAD data – STEP
Användardokumentation	Guideline customerspecific housings Guideline kundenspezifische Gehäuse
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL ANALO.SIGN.CONV.EN MB DEVICE MANUF.EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN

CH20M22 FC LGY 2018**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar****Produktillustration****Profilritning**