

OMNIMATE Housing – serie CH20M CH20M6 C BK 1819

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Elektronikvärlden i en plint.

Med en bredd på endast 6,1 mm kan elektronikutvecklaren med sitt Know-How skapa kompakta applikationsvärldar.

Det modulära kapslingskonceptet stöder konstruktionen med en rad intelligenta egenskaper:

- **Maximal designfrihet** genom stor netto-yta (6800 mm²) på kretskortet för maximal bestyckning genom platsparande geometri hos de reflow- och THR-anpassade stiftlisterna.
- **Individuella designmöjligheter** genom märknings- och färgalternativ för kapslingarna, samt variabelt och enkelt märkbart öppningsbart lock som kan bearbetas individuellt
- **Maximal effektivitet** i hanteringen genom reflow-kompatibla, automatanpassade anslutningselement för reflow-lödning förpackade i band.
- **Felfria bestycknings- och lödprocesser** genom optimerad ramgeometri för kretskortsutnyttjandet och stödgeometri för ett exakt läge hos anslutningselementen.
- **Tidssparande installation** tack vare egenskaper som "Wire Ready", eller den universella plus-minus-skraven

Elektronikutvecklarens Know-How och Weidmüllers kompetens - ett innovativt och framgångsrikt team vid skapandet av elektronikapplikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	CH20M6 C BK 1819
Art.nr.	2418620000
Artikelbeteckning	Svängbart lock, OMNIMATE Housing – serie CH20M svart, transparent, Vipplöck, Bredd: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248899142
Frp	50 Stück

**OMNIMATE Housing – serie CH20M
CH20M6 C BK 1819**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Längd	69,8 mm	Bygglängd (tum)	2,748 inch
Bredd	6,1 mm	Byggbredd (tum)	0,24 inch
Höjd	6,75 mm	Bygghöjd (tum)	0,266 inch
Nettovikt	0,65 g		

Karakteristiska systemvärden

Utförande	Vipplock	Kontakt till montageskena	Nej
Skyddsklass	IP20	Gjutbarhet	Nej

Materialdata

Isoleringsmaterial	PC	Färgkod	svart, transparent
Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
CTI	≥ 225	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	85 °C
relativ fuktighet vid lagring, max	80 %	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Driftstemperatur, max	120 °C	Temperaturområde Montage, min.	-25 °C
Temperaturområde Montage, max.	85 °C		

Klassificeringar

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-09-90	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Anmärkningar

Anmärkningar

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog [FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H.SAMPLE.SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Datablad

**OMNIMATE Housing – serie CH20M
CH20M6 C BK 1819**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

