

CH20M6 BC 4P-4P BK 1 1261494

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



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 platssparande 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-skruv

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

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Baselement, OMNIMATE Housing – serie CH20M svart, Kapsling sidopanel, Bredd: 5.2 mm
Art.nr.	2771160000
Typ	CH20M6 BC 4P-4P BK 1 1261494
GTIN (EAN)	4064675031895
Förp.	50 Stück

CH20M6 BC 4P-4P BK 1 1261494

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	106,5 mm	Byggdjup (tum)	4,193 inch
Höjd	107 mm	Bygghöjd (tum)	4,213 inch
Bredd	5,2 mm	Byggbredd (tum)	0,205 inch
Nettovikt	2,1 g		

Materialdata

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	CTI (Comparative Tracking Index)	400 ≤ CTI <600
Isoleringsmaterial	PBT	Isoleringsmaterialgrupp	II

Allmänna data

Färgkod	svart	Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011
Gjutbarhet	Nej	Skyddsklass	IP20 efter installation

Anpassningsalternativ

Alternativa färger	Mer på begäran	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	27-19-06-02

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – PCB Reference Layout CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format

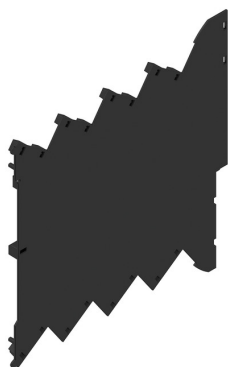
CH20M6 BC 4P-4P BK 1 1261494

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

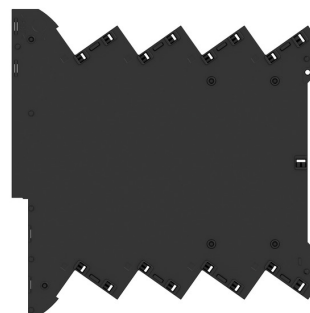
www.weidmueller.com

Ritningar

Produktillustration



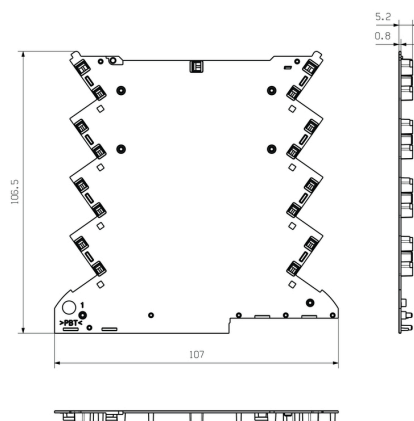
Produktillustration



Produktillustration



Profilritning



Baselement utan utskärning i det iknäppbara fotområdet.