

CH20M12 S PPP BK 2010

Weidmüller Interface GmbH & 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 elektronikfäskningen CH20M 12 är "minstingen" bland de "stora" fäskningslösningarna för kompakta elektronikapplikationer.

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-skruven
- **Användaranpassad hantering med tydlig och varaktig märkning plus ytterligare möjlighet till tryck, integrerad lösgöringsbyggl och transparent lock.**
- **Maximal störsäkerhet** genom EMC-säker konstruktion med överlappande modulkanten 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 fäskning, OMNIMATE Housing - serie CH20M svart, Sidodel, Bredd: 12.5 mm
Art.nr.	1174280000
Typ	CH20M12 S PPP BK 2010
GTIN (EAN)	4032248966790
Förp.	14 Stuck
Information om hela mon- taget, se artikelreferenser	1104180000

CH20M12 S PPP BK 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	105,5 mm	Byggdjup (tum)	4,154 inch
Höjd	22,8 mm	Bygghöjd (tum)	0,898 inch
Bredd	12,5 mm	Byggbredd (tum)	0,492 inch
Nettovikt	6,22 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	svart	Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011
Gjutbarhet	Nej	Skyddsklass	IP20 efter installation

Komponentegenskaper

Antal anslutningsnivåer	3	Antal platser för mätthylsstickproppar	3
Antal poler, max.	6	Antal ventilationsöppningar	0
Utskärning som förberedelse för funktionell port integrerad	Nej		

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

Godkännanden

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

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
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 PO OMNIMATE EN

CH20M12 S PPP BK 2010

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Produktillustration



Produktillustration



Profilritning

