

CH20M12 C BK 1819

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, transparent, Vändbar kåpa, Bredd: 12.5 mm |
| Art.nr. | 1104240000 |
| Typ | CH20M12 C BK 1819 |
| GTIN (EAN) | 4032248878833 |
| Förp. | 70 Stuck |
| Information om hela mon- taget, se artikelreferenser | 1104180000 |

CH20M12 C BK 1819

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|------------|
| Djup | 6 mm | Byggdjup (tum) | 0,236 inch |
| Höjd | 86,3 mm | Bygghöjd (tum) | 3,398 inch |
| Bredd | 12,5 mm | Byggbredd (tum) | 0,492 inch |
| Nettovikt | 2,54 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) | 175 ≤ CTI <400 |
| Isoleringsmaterial | PC | Isoleringsmaterialgrupp | IIIa |

Allmänna data

| | | | |
|------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| Färgkod | svart, transparent | Färgtabell (jämförbar) | RAL 9011, - |
| Gjutbarhet | Nej | Skyddsklass | IP20 efter installation |

Komponentegenskaper

| | | | |
|----------------------|----|--------------|---------------|
| Integrerbar märkning | Ja | Säkerhetslås | kan plomberas |
|----------------------|----|--------------|---------------|

Anpassningsalternativ

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|----|
| Kundspecifik beställningsprocess | Se riktlinjer under downlo-ads | Kundspecifik märkning möjlig | Ja |
| Kundspecifika utskärningar möjliga | 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 | 27-19-06-03 |

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 PO OMNIMATE EN |

CH20M12 C BK 1819

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

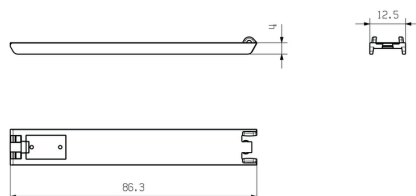
www.weidmueller.com

Ritningar

Produktillustration



Profilritning



CH20M12 C BK 1819

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

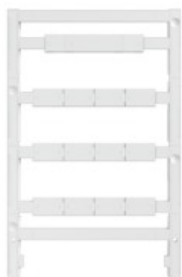
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Specialtryck



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

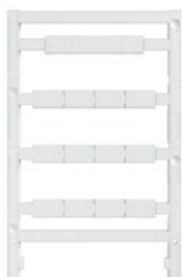
- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 8/13.5/43.3 SAI SDR | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 1038860000 | ESG, Apparatmärkning x 13.5 mm, PA 66, Färgkod: enligt kundönskan |
| GTIN (EAN) | 4032248768110 | |
| Förp. | 1 Stück | |

Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 8/13.5/43.3 SAI AU | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 1912130000 | ESG, Apparatmärkning x 13.5 mm, PA 66, Färgkod: transparent |
| GTIN (EAN) | 4032248541164 | |
| Förp. | 5 Stück | |