

Produktbild



Das Frontelement des CH20M Gehäuses bietet Ihnen zahlreiche Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung und Funktionalität. Sie können zwischen verschiedenen Druckmethoden wie Tampoprint und Lasergravur wählen, um Ihre Designs präzise und ansprechend umzusetzen. Zusätzlich sind Laser-Cut-Outs für Elektronikbauteile möglich. Markierer können ebenfalls verwendet werden. Das Frontelement kann mit oder ohne Schwenkdeckel ausgestattet werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Frontelement, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz, Frontelement, Vorbereitung für Schwenkdeckel, Breite: 45 mm |
| Best.-Nr. | 1104420000 |
| Art | CH20M45 F BK 2010 |
| GTIN (EAN) | 4032248879472 |
| VPE | 30 ST |

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 15.5 mm | Tiefe (inch) | 0.6102 inch |
| Höhe | 100 mm | Höhe (inch) | 3.937 inch |
| Breite | 45 mm | Breite (inch) | 1.7716 inch |
| Nettogewicht | 10.22 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|---------------------|---|--------------------------|--------------|
| Umgebungstemperatur | -25 °C...85 °C | Einsatztemperaturbereich | -40...120 °C |
| Feuchtigkeit | 5...93 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung | | |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Werkstoffdaten

| | | | |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|-------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Isolierstoff | PA 66 GF 30 |
| Isolierstoffgruppe | I | Oberfläche | unbehandelt |
| Werkstoff | Kunststoff | Kriechstromfestigkeit (CTI) | 600 ≤ CTI |

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------------------|----------|--|--------------------------------------|
| Farbe | schwarz | Schutzart | IP20 im verbauten Zustand |
| Farbtabelle (ähnlich) | RAL 9011 | Informationen zur Gesamtbaugruppe, siehe referenzierte Artikel | CH20M45 B BK/OR 2010 |
| Vergießbarkeit | Nein | | |

Bauteileigenschaften

| | | | |
|--------------------------|----|------------------------|------|
| Schwenkdeckel montierbar | Ja | Markierer integrierbar | Nein |
|--------------------------|----|------------------------|------|

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten

| | | | |
|--|-----------------------------------|--|--------------------------|
| Kundenspezifische Aussparungen möglich | Ja | Kundenspezifische Beschriftung möglich | Ja |
| Kundenspezifischer Bestellprozess | Siehe Anleitung unter "Downloads" | Bearbeitungsmöglichkeiten | Laserbearbeitung, Fräsen |

Klassifikationen

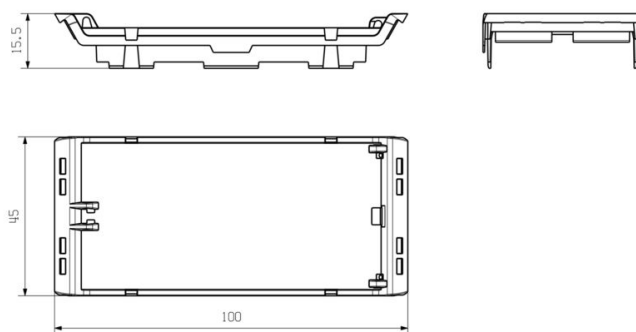
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001031 | ETIM 9.0 | EC001031 |
| ETIM 10.0 | EC001031 | ECLASS 14.0 | 27-19-06-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-03 | | |

Zeichnungen

Produktbild



Maßzeichnung



Gegenstücke

CH20M45 C – Schwenkdeckel



Der Schwenkdeckel des CH20M Gehäuses bietet praktische Funktionen, die Ihre Anwendung unterstützen. Er ist plombierbar, was zusätzliche Sicherheit und Schutz für Ihre Inhalte gewährleistet. Zudem haben Sie die Möglichkeit, den Deckel mittels Tampoprint zu bedrucken, um wichtige Informationen oder Logos klar und deutlich darzustellen.

Darüber hinaus können Markierer verwendet werden, um spezifische Hinweise oder Kennzeichnungen direkt auf dem Deckel anzubringen.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | CH20M45 C BK 1819 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1104430000 | Modular Gehäuse, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4032248878901 | transparent, Schwenkdeckel, Breite: 45 mm |
| VPE | 30 ST | |
| Art | CH20M45 C TP 8089 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1104440000 | Modular Gehäuse, OMNIMATE Housing - Serie CH20M transparent, |
| GTIN (EAN) | 4032248878895 | Schwenkdeckel, Breite: 45 mm |
| VPE | 30 ST | |