

**Zdjęcie produktu**

Element czołowy obudowy CH20M oferuje wiele opcji dla poszczególnych konstrukcji i funkcjonalności. Można wybierać między różnymi metodami druku, takimi jak tam-  
podruk i grawerowanie laserowe, aby precyzyjnie i atrakcyjnie zaimplementować swój design.

Możliwe jest również tworzenie laserowych wycięć na komponenty elektroniczne. Istnieje również możliwość zastosowania oznaczników. Element czołowy jest dostępny z pokrywą na zawiasach lub bez niej.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja     | Element przedni, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M czarny, element czołowy, w tym przygotowanie pod kątem osłony odwracanej, Szerokość: 45 mm |
| Nr zam.    | <a href="#">1104420000</a>                                                                                                                 |
| Typ        | CH20M45 F BK 2010                                                                                                                          |
| GTIN (EAN) | 4032248879472                                                                                                                              |
| Ilość      | 30 szt.                                                                                                                                    |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 15.5 mm | Głębokość (cale) | 0.6102 inch |
| Wysokość   | 100 mm  | Wysokość (cale)  | 3.937 inch  |
| Szerokość  | 45 mm   | Szerokość (cale) | 1.7716 inch |
| Masa netto | 10.22 g |                  |             |

## Temperatury

|                       |                                                 |                               |              |
|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Temperatura otoczenia | -25 °C...85 °C                                  | Zakres temperatury stosowania | -40...120 °C |
| Wilgotność            | 5 - 93% wilg. wzgl. Tu = 40°C, brak kondensacji |                               |              |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Dane materiałowe

|                               |                   |                                       |              |
|-------------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------|
| Klasa palności wg UL 94       | V-0               | Materiał izolacyjny                   | PA 66 GF 30  |
| grupa materiałów izolacyjnych | I                 | Powierzchnia                          | nieobrobiony |
| Materiał podstawowy           | tworzywo sztuczne | Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | 600 ≤ CTI    |

## Dane ogólne

|                          |          |                                                                                   |                                      |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Barwny                   | czarny   | Stopień ochrony                                                                   | IP20 po zamontowaniu                 |
| Tabela kolorów (podobny) | RAL 9011 | Informacje dotyczące całego zespołu zamieszczono na stronach wskazanych artykułów | <a href="#">CH20M45 B BK/OR 2010</a> |
| możliwość zalewania      | Nie      |                                                                                   |                                      |

## Właściwości komponentu

|                              |     |                                  |     |
|------------------------------|-----|----------------------------------|-----|
| Klapka z możliwością montażu | Tak | Możliwość zastosowania znacznika | Nie |
|------------------------------|-----|----------------------------------|-----|

## Opcje indywidualizacji

|                                        |                                     |                                            |                              |
|----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|
| Możliwość wykonania wycięć specjalnych | Tak                                 | Możliwość zastosowania etykiet specjalnych | Tak                          |
| Proces zamówienia na życzenie klienta  | Patrz wytyczne w sekcji do pobrania | Możliwości obróbki                         | Obróbka laserowa, Frezowanie |

## Klasyfikacje

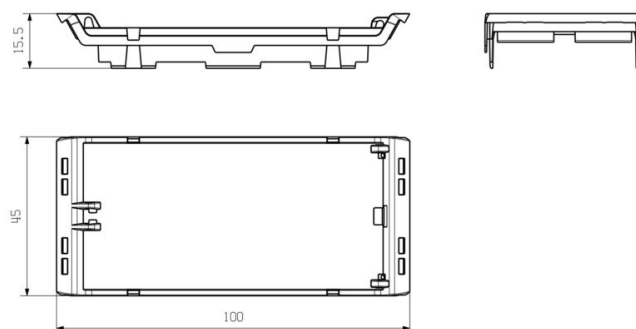
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001031    | ETIM 9.0    | EC001031    |
| ETIM 10.0   | EC001031    | ECLASS 14.0 | 27-19-06-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-03 |             |             |

### Rysunki

#### Zdjęcie produktu



#### Rysunek wymiarowy



## Elementy współpracujące

## CH20M45 C - pokrywa zatrzasku



Odwracana osłona obudowy CH20M zapewnia praktyczne funkcje, które wspierają Państwa aplikację. Może być uszczelniona, co zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo i ochronę zawartości. Istnieje również opcja druku na osłonie za pomocą tampodruku w celu wyraźnego przedstawienia ważnych informacji lub znaku logo.

Ponadto oznaczniki mogą być wykorzystywane do zastosowania specyficznych instrukcji lub opisywania bezpośrednio na osłonie.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                          |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Typ        | CH20M45 C BK 1819          | Wersja                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1104430000</a> | Obudowa modułowa, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M czarny, |
| GTIN (EAN) | 4032248878901              | transparentny, Osłona odwracana, Szerokość: 45 mm        |
| Ilość      | 30 ST                      |                                                          |
| Typ        | CH20M45 C TP 8089          | Wersja                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1104440000</a> | Obudowa modułowa, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M         |
| GTIN (EAN) | 4032248878895              | transparentny, Osłona odwracana, Szerokość: 45 mm        |
| Ilość      | 30 ST                      |                                                          |