

# HC-EVO-B24-BFDC-PLRBK - Behuizing

1407662

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1407662>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Aanbouwbehuizing B24, voor dwarsbeugels, materiaal: PA 6.6-FR, materiaal beschermkap: PC, hoogte: 30,5 mm, kabelwartel: zonder, beschermdeksel: ja, Standaard, met vlakke afdichting

## Uw voordelen

- Voordeliger dan metalen uitvoering
- Gering gewicht
- Geringer condensatiegevaar

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 1407662       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | AF7APL        |
| Productcode                             | AF7APL        |
| GTIN                                    | 4046356777254 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 130 g         |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 118 g         |
| Douanetariefnummer                      | 85389099      |
| Land van herkomst                       | PL            |

# HC-EVO-B24-BFDC-PLRBK - Behuizing

1407662

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1407662>



## Technische gegevens

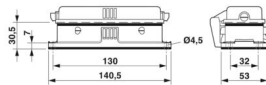
### Opmerking

|          |                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen | voor contactblokken HC-B24, BB46, D64, DD108, M, K, HV10-I-PT, HV 10-E...C |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|

### Artikeleigenschappen

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Producttype    | Behuizingen met beugelvergrendeling |
| Behuizingstype | Aanbouwbehuizing                    |
| Productfamilie | HC-EVO-B                            |
| toepassing     | Standaard                           |
| bouwworm       | B24                                 |
| Beschermdeksel | ja                                  |
| Pg-wartel      | zonder                              |

### Afmetingen

|                  |                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maatschets       |  |
| Breedte          | 53 mm                                                                                |
| Hoogte           | 30,5 mm                                                                              |
| lengte           | 140,5 mm                                                                             |
| printgatdiameter | 4,5 mm                                                                               |

### Inbouwmaat

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| breedte montage-uitsparing | 35 mm  |
| lengte montage-uitsparing  | 113 mm |

### Materiaal

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0 (Behuizing)<br>V0 (Beschermddeksel) |
| materiaal afdichting               | NBR                                    |
| materiaal behuizing                | PA 6.6-FR                              |
| materiaal beschermkap              | PC                                     |

### Mechanische eigenschappen

#### Mechanische gegevens

|                    |     |
|--------------------|-----|
| type vergrendeling | Pin |
|--------------------|-----|

### aansluitgegevens

|               |                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Aanhaalmoment | 0,8 Nm ... 1,2 Nm (Voor M4-bevestigingsschroeven van de aanbouwbehuizing) |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|

## Montage

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Montage-instructie | niet geschikt voor klemadapters van serie D   |
|                    | Niet voor de adapterplaten HC-B 24-ADP-B..... |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

### Omgevingsomstandigheden

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| beschermklasse                 | IP66 (in gemonteerde toestand)  |
|                                | IP54 (met gesloten beschermkap) |
| Beschermklasse (NEMA)          | 12 (UL 50e)                     |
| slagvastheid                   | IK09                            |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -40 °C ... 125 °C               |

# HC-EVO-B24-BFDC-PLRBK - Behuizing

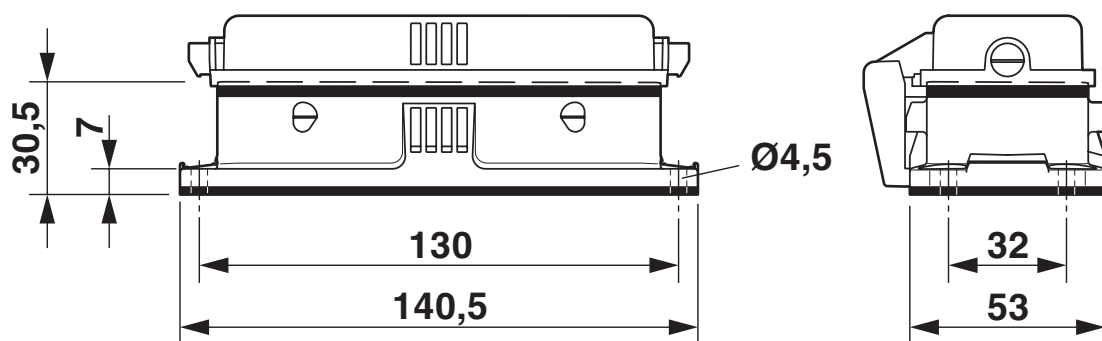
1407662

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1407662>

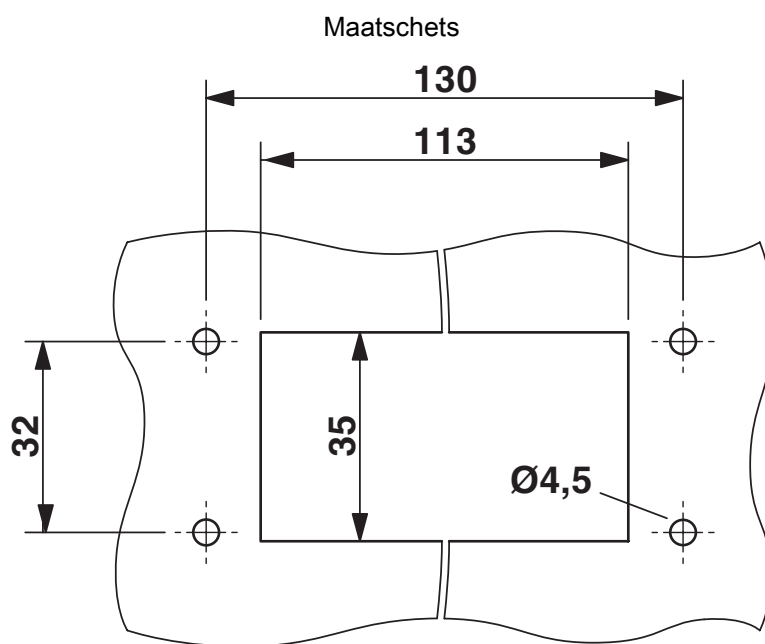


## Tekeningen

Maatschets



Maatschets



montage-uitsparing

1407662

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1407662>

## Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1407662>

### DNV

Toelatings-ID: TAE000037S



### EAC

Toelatings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440202 |
| ECLASS-15.0 | 27440202 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000437 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja, Geen uitzonderingsregelingen |
|--------------------------------------------|----------------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                         |
|                                        | Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden |

### EU REACH SVHC

|                                              |                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.) | Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 % |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.  
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar  
Postbus 246 6900 AE Zevenaar  
(0316) 59 17 20  
[sales@phoenixcontact.nl](mailto:sales@phoenixcontact.nl)