

# HC-STA-D07-BAWS-M25-PL-BK - Gehäuse



1672251

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672251>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Einschraubgehäuse D7, mit Längsbügel, Material: PA, Höhe: 41,5 mm, Dichtung: ja, Standard, gewinkelt

## Kaufmännische Daten

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1672251             |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück             |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück             |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | AF7APD              |
| GTIN                                     | 4067923220461       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 26,5 g              |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 222 g               |
| Zolltarifnummer                          | 85389099            |
| Ursprungsland                            | CN                  |

## Technische Daten

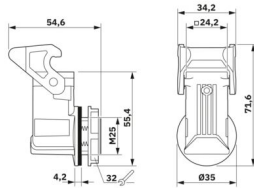
### Hinweise

|           |                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein | für Kontakteinsätze HC-A03, A04, D07, D08, Q02, Q03, Q04, Q05, Q07, Q12 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|

### Artikeleigenschaften

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Produkttyp         | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart         | Einschraubgehäuse             |
| Anwendung          | Standard                      |
| Bauform            | D7                            |
| Dichtung vorhanden | ja                            |
| Geschirmt          | nein                          |

### Maße

|                 |                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung    |  |
| Höhe            | 41,5 mm                                                                              |
| Gewindesteigung | 1,5 mm                                                                               |

### Materialangaben

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 (Gehäuse)<br>V0 (Verriegelung) |
| Material Dichtung              | NBR                               |
| Material Gehäuse               | PA                                |
| Material Verriegelungsbügel    | PA                                |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                  |       |
|------------------|-------|
| Verriegelungstyp | Bügel |
|------------------|-------|

### Anschlussdaten

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Anzugsdrehmoment | 5 Nm ... 7,5 Nm (Für M3-Befestigungsschrauben des Anbaugeschäuses) |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|

### Montage

|                |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montagehinweis | Um den Verdrehschutz des Gehäuses sicherzustellen, verwenden Sie den angehängten Montageausschnitt. Alternativ können Sie einen durchgängig runden Wandausschnitt verwenden. Dieser Ausschnitt kann den Verdrehschutz jedoch |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# HC-STA-D07-BAWS-M25-PL-BK - Gehäuse



1672251

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672251>

|  |                      |
|--|----------------------|
|  | nicht gewährleisten. |
|--|----------------------|

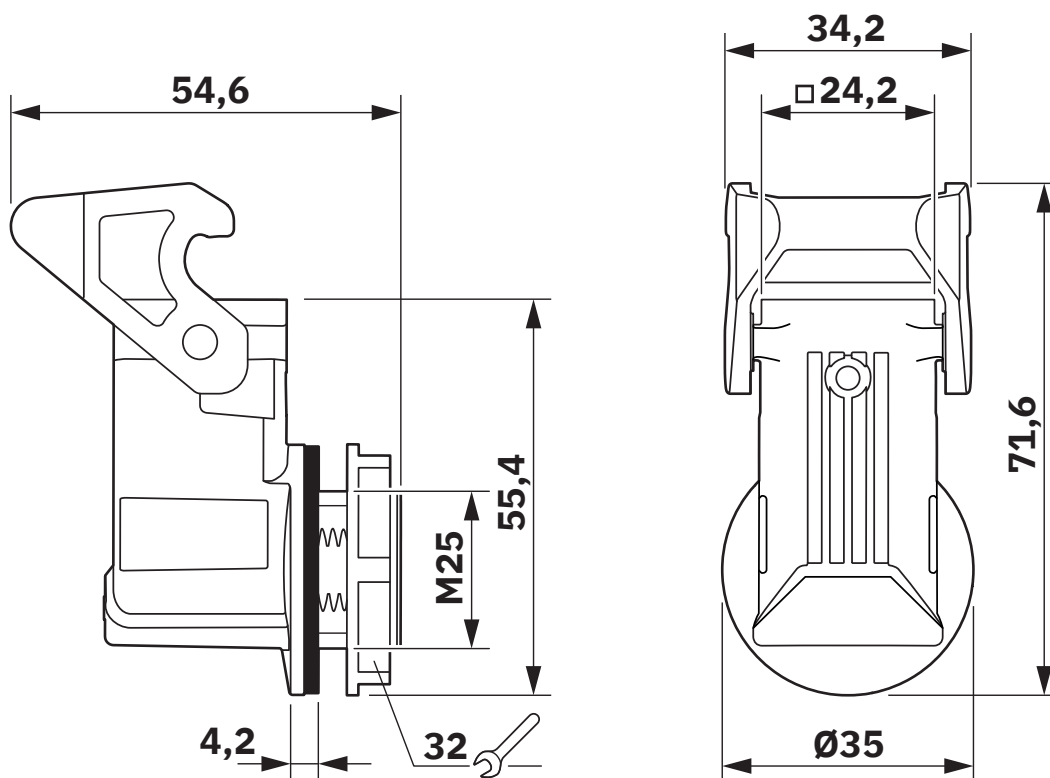
## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Schutzart                     | IP66              |
| Schlagfestigkeit              | IK06              |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |

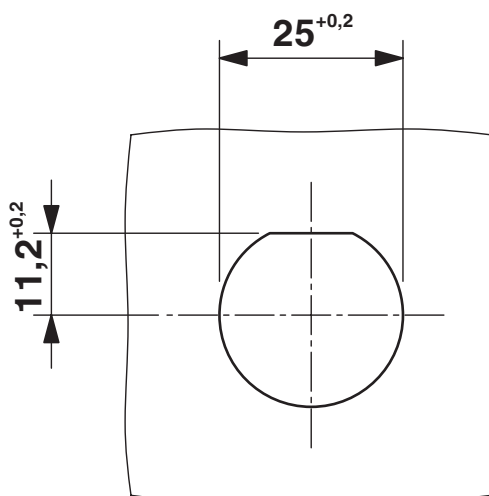
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



Wandausschnitt

# HC-STA-D07-BAWS-M25-PL-BK - Gehäuse



1672251

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672251>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

# HC-STA-D07-BAWS-M25-PL-BK - Gehäuse



1672251

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1672251>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|------------------------------------------------|------------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                  |
|                                        | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)