

**HDC 07A KOLU 1PG11G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermakierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kupplungsgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 11
Best.-Nr.	<a href="#">1652460000</a>
Art	HDC 07A KOLU 1PG11G
GTIN (EAN)	4008190402532
VPE	1 ST

**HDC 07A KOLU 1PG11G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	27 mm
Höhe	78 mm
Breite	36.5 mm
Nettogewicht	26 g

Tiefe (inch)	1.063 inch
Höhe (inch)	3.0709 inch
Breite (inch)	1.437 inch

**Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

Chemische Beständigkeit	Substanz	Aceton
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Substanz	Bohröl	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Diesel	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Ethylalkohol	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Getriebeöl	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Hydrauliköl	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Kühlflüssigkeit	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Petroleumbenzin	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Schweiß	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	Superbenzin	
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
Substanz	Wasser	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Substanz	UV	
Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
Substanz	Ozon	
Chemische Beständigkeit	Unbeständig	

**Abmessungen**

Kabeleingang	mit Gewinde	Breite Gehäuse C	27 mm
Länge Gehäuse	27 mm	Höhe Gehäuse B	54 mm

**HDC 07A KOLU 1PG11G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Allgemeine Daten**

Anzugsdrehmoment	0.5 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Gehäusebasismaterial	Kunststoff	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

**Ausführung**

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Größe Kabeleingänge	PG 11
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Abdeckung	ohne Deckel
Anzugsdrehmoment	0.5 Nm	Anzahl Kabeleingang oben	1
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Gehäuse	Kupplungsgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	1	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Kupplungsverlängerung	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	Keine Abdichtung	Gewinde (innen)	PG 11
Farbe (RAL)	RAL 1001	BG	1
Geeignet für ModuPlug®	Nein		

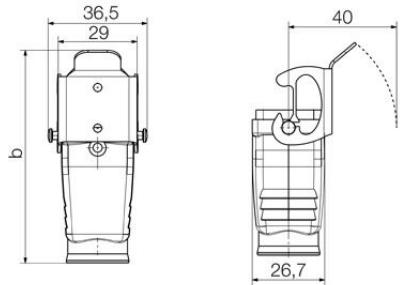
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 07A KOLU 1PG11G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**HDC 07A KOLU 1PG11G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Deckel**

Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermakierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC 07A DODL 2BO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1665760000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422783	Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard
VPE	1 ST	
Art	HDC 07A DMDL 2BO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1665770000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422790	Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard
VPE	1 ST	