

## HDC 16A SLU 2PG16G

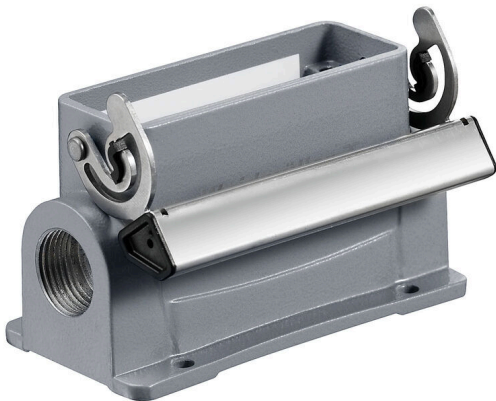
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegung 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 Lasermarkierung 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: 5, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 16
Best.-Nr.	<a href="#">1665070000</a>
Art	HDC 16A SLU 2PG16G
GTIN (EAN)	4008190421779
VPE	1 ST

## HDC 16A SLU 2PG16G

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	96 mm	Tiefe (inch)	3.7795 inch
Höhe	57 mm	Höhe (inch)	2.2441 inch
Breite	62.7 mm	Breite (inch)	2.4685 inch
Befestigungsmaß Höhe	40 mm	Befestigungsmaß Breite	64 mm
Nettogewicht	218 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

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

## HDC 16A SLU 2PG16G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Technische Daten

### Abmessungen

Lochabstand Länge A2	64 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	29.5 mm	Breite Sockel C1	50 mm
Länge Gehäuse	79 mm	Höhe Gehäuse B	57 mm
Höhe Sockel B1	4 mm		

### Allgemeine Daten

Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
------------	------------	-----------	-----------------------------

### Ausführung

Größe Kabeleingänge	PG 16	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzugsdrehmoment	0.5 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	2
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	5
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Aufbau (Sockel)
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	Keine Abdichtung
Gewinde (innen)	PG 16	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	5	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 16A SLU 2PG16G**

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

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 Lasermarkierung 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 16A DMDL 2B0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1665910000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 5, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422943	Deckel für Gehäuseoberteile, Längsbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: none