

## HDC 10A SDLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Instalační velikost: 2, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Číslo objednávky	<a href="#">1664410000</a>
Typ	HDC 10A SDLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190421106
Množství	1 items

## HDC 10A SDLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cURus) E92202

## Rozměry a hmotnosti

Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2.7559 inch
Šířka	76 mm	Šířka (v palcích)	2.9921 inch
Rozměr při montáži - výška	40 mm	Rozměr při montáži - šířka	48 mm
Čistá hmotnost	253 g		

## Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3  
SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f

Chemická odolnost	Látka	Aceton
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Vrtací olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Nafta
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Etylalkohol
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Převodový olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Hydraulický olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Chladivo
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Petrolejový benzin
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Pot
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Prémiový benzin
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Voda	
Chemická odolnost	Odolné	
Látka	UV	
Chemická odolnost	Nestabilní	
Látka	Ozón	
Chemická odolnost	Nestabilní	

## Obecné údaje

Utahovací moment	0.5 Nm	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Provedení povrchu	Práškové lakování	Stupeň krytí	IP65, v zapojeném stavu

Creation date 19.02.2026 01:41:49 MEZ

Catalogue status / Drawings

## HDC 10A SDLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

Poznámka ke třídě ochrany	Stupeň krytí se zajištěným krytem: IP 65	EMC kryty	Ne
Materiál zajišťovacího prvku	Nerezavějící ocel		

## Rozměry

Délka rozteče otvorů A2	48 mm	Kabelový vstup	se závitěm
Šířka pouzdra C	30 mm	Šířka základny C1	50 mm
Celková délka pouzdra	63 mm	Výška pouzdra B	70 mm
Výška základny B1	4 mm		

## Verze

Velikost kabelových vstupů	PG 16	Horní část/dolní část/víčko	dolní část
Kryt	s krytem	Utahovací moment	0.5 Nm
Počet kabelových vstupů nahoře	0	Počet kabelových vstupů ze strany	1
Design krytu	s krytem	Design pouzdra	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Koncová uzamykací svorka, dolní strana	Design	Standardně
Instalační velikost	2	Kabelový vstup	se závitěm
Typ	Kryt základny	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Těsnění	NBR	Vnitřní závit	PG 16
Barva (RAL)	RAL 7035	BG	2
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne		

## Klasifikace

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 10A SDLU 1PG16G**

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

**Drawings**

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

