

HDC 16A SDLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & 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: 5, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	1902290000
Typ	HDC 16A SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248591923
Množství	1 items

HDC 16A SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	96 mm	Hloubka (v palcích)	3.7795 inch
Výška	76.5 mm	Výška (v palcích)	3.0118 inch
Šířka	75.9 mm	Šířka (v palcích)	2.9882 inch
Rozměr při montáži - výška	40 mm	Rozměr při montáži - šířka	64 mm
Čistá hmotnost	252.56 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

Provedení povrchu Práškové lakování Stupeň krytí IP65, v zapojeném stavu

Datum vytvoření 18.03.2026 04:44:04 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

HDC 16A SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry

Délka rozteče otvorů A2	64 mm	Kabelový vstup	se závitem
Šířka pouzdra C	29.5 mm	Šířka základny C1	50 mm
Celková délka pouzdra	79 mm	Výška pouzdra B	57 mm
Výška základny B1	4 mm		

Verze

Velikost kabelových vstupů	M 25	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	5	Kabelový vstup	se závitem
Typ	Kryt základny	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Těsnění	NBR	Vnitřní závit	M 25
Barva (RAL)	RAL 7035	BG	5
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		

Příslušenství

Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M25 - MS 68	Verze
Číslo	1772230000	VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129881	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mosaz poniklovaná
Množství	25 ST	
Typ	VG M25 - K 68	Verze
Číslo	1772310000	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129973	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Množství	25 ST	