



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: 4, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na horní straně, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	1901510000
Typ	HDC 10B SDBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248588268
Množství	1 items

HDC 10B SDBO 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

Výška	79.5 mm	Výška (v palcích)	3.1299 inch
Šířka	77.2 mm	Šířka (v palcích)	3.0394 inch
Rozměr při montáži - výška	40 mm	Rozměr při montáži - šířka	82 mm
Čistá hmotnost	293 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-8d19-0dda3647412f

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

HDC 10B SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry

Délka rozteče otvorů A2	82 mm	Kabelový vstup	se závitem
Šířka pouzdra C	43 mm	Šířka základny C1	53.5 mm
Celková délka pouzdra	73 mm	Výška pouzdra B	57 mm
Výška základny B1	5 mm		

Verze

Velikost kabelových vstupů	M 25	Horní část/dolní část/víčko	dolní část
Kryt	bez krytu	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Design krytu	s krytem
Design pouzdra	Kryt základny	Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na horní straně
Design	Standardně	Instalační velikost	4
Kabelový vstup	se závitem	Typ	Kryt základny
Verze svorky	Boční uzamykací svorka	Těsnění	NBR
Vnitřní závit	M 25	Barva (RAL)	RAL 7035
BG	4	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 10B SDBO 1M25G

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

Nákresy

www.weidmueller.com



HDC 10B SDBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

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	