

HDC 24B TSBU 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: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	1787760000
Typ	HDC 24B TSBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205103
Množství	1 items

HDC 24B TSBU 1M25G

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

Hloubka	93.3 mm	Hloubka (v palcích)	3.6732 inch
Výška	61 mm	Výška (v palcích)	2.4016 inch
Šířka	58.9 mm	Šířka (v palcích)	2.3189 inch
Délka	120 mm	Délka (v palcích)	4.7244 inch
Čistá hmotnost	275 g		

Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

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

Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník	Provedení povrchu	Práškové lakování
Stupeň krytí	IP65, v zapojeném stavu	EMC kryty	Ne

Creation date 18.02.2026 08:48:40 MEZ

Catalogue status / Drawings

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Technical data

Materiál zajišťovacího prvku Nerezavějící ocel

Rozměry

Kabelový vstup	se závitem	Šířka pouzdra C	43 mm
Celková délka pouzdra	120 mm	Výška pouzdra B	61 mm

Verze

Velikost kabelových vstupů	M 25	Horní část/dolní část/víčko	horní část
Kryt	bez krytu	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Design pouzdra	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Design	Standardně
Instalační velikost	8	Kabelový vstup	se závitem
Typ	Zástrčka	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Těsnění	bez těsnění	Vnitřní závit	M 25
Barva (RAL)	RAL 7035	BG	8
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne		

Klasifikace

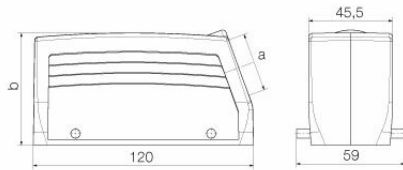
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 24B TSBU 1M25G

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC 24B TSBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Kryt



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

Typ	HDC 24B DMDQ 2QB	Verze
Číslo	1665640000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt horní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190422660	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B DMDQ 2QB N	Verze
Číslo	2559760000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt horní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118676754	
Množství	1 ST	

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Přepážkový kryt



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 objednávací údaje

Typ	HDC 24B ABU	Verze
Číslo	1212400000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Nevýměnná boční uzamykací svorka, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4008190083939	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B ABU N	Verze
Číslo	2488600000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4050118541533	
Množství	1 ST	

Spojovací kryt



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 objednávací údaje

Typ	HDC 24B KBU 1M25G	Verze
Číslo	1787920000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248205363	
Množství	1 ST	

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Typ	HDC 24B KBU 1PG21G	Verze
Číslo	1661720000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418274	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B KBU 1PG29G	Verze
Číslo	1661730000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418281	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D KBU 1M32G	Verze
Číslo	1786960000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4032248204205	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D KBU 1PG29G	Verze
Číslo	1661810000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418359	
Množství	1 ST	

Kryt základny



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 objednávací údaje

Typ	HDC 24B SBU 1M25G	Verze
Číslo	1901150000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248521258	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B SBU 1M25G N	Verze
Číslo	2560960000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4050118673227	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B SBU 1PG21G	Verze
Číslo	1661510000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418069	
Množství	1 ST	

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Typ	HDC 24B SBU 1PG21G N	Verze
Číslo	2560750000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4050118676747	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B SBU 2M25G	Verze
Číslo	1787870000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248205318	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B SBU 2PG21G	Verze
Číslo	1661520000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418076	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 24B SBU 2M25G N	Verze
Číslo	2560970000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4050118676730	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 1M25G	Verze
Číslo	1904340000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248585601	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 1M32G	Verze
Číslo	1904350000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4032248585298	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 1M32G N	Verze
Číslo	2561050000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4050118680195	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2M25G	Verze
Číslo	1786890000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248204137	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2M25G N	Verze
Číslo	2561060000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4050118680508	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2M32G	Verze
Číslo	1786880000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4032248204120	
Množství	1 ST	

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Typ	HDC 64D SBU 2M32G N	Verze
Číslo	2550540000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4064675005087	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2PG21G	Verze
Číslo	1661590000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418144	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G	Verze
Číslo	1661630000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418182	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G N	Verze
Číslo	2560790000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 8, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4050118894103	
Množství	1 ST	