

HDC IP68 24B MD 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP68



Kryty Rockstar® HighPower jsou vyrobeny z vysoce pevného litého hliníku a díky neustálé optimalizaci nabízejí dokonalou ochranu proti drsným podmínkám. Vícedílné kryty poskytují uživatelům možnost prověřovat pracovní procesy až do posledního kroku postupu.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verze | HDC pouzdra, Velikost: 8, Stupeň krytí: IP68, IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu), Kryt, Připojení s upínacím třmenem, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 32 |
| Objednací číslo | 1120000000 |
| Typ | HDC IP68 24B MD 2M32 |
| GTIN (EAN) | 4050118041460 |
| Množství | 1 ks |

Datum vytvoření 20. května 2024 5:03:00 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC IP68 24B MD 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------------------|--------|---------------------|------------|
| Hloubka | 181 mm | Hloubka (v palcích) | 7,126 inch |
| Výška | 19 mm | Výška (v palcích) | 0,748 inch |
| Šířka | 57 mm | Šířka (v palcích) | 2,244 inch |
| Rozměr při montáži – šířka | 164 mm | Čistá hmotnost | 461 g |

Teploty

| | |
|---------------|-------------------|
| Mezní teplota | -50 °C ... 120 °C |
|---------------|-------------------|

Všeobecné údaje

| | | | |
|-------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------------|
| BG | 8 | Barevný | černá, černá (podobná odstínu RAL 9005) |
| Design pouzdra | Kryt | Neobsahuje halogeny | false |
| Provedení povrchu | Práškové lakování | Stupeň krytí | IP68, IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu) |
| Typ | Kryt | Velikost | 8 |
| Řada | HighPower | | |

Obecné údaje

| | | | |
|------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| EMC kryty | Ano | Hlavní materiál krytu | tlakově litý hliník |
| Materiál zajišťovacího prvku | Nerezavějící ocel, odolávající rzi | Provedení povrchu | Práškové lakování |
| Stupeň krytí | IP68, IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu) | Utahovací moment | 11 Nm |
| Řada | HighPower | | |

Verze

| | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| BG | 8 | Barva (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 |
| Design | Standardně | Design pouzdra | Kryt |
| Design zajišťovacího systému | Připojení s upínacím třmenem | Horní část/dolní část/víčko | Kryt |
| Kabelový vstup | se závitem | Počet kabelových vstupů nahoře | 2 |
| Počet kabelových vstupů ze strany | 0 | Typ | Kryt |
| Těsnění | Silikonová pryž | Utahovací moment | 11 Nm |
| Velikost | 8 | Velikost kabelových vstupů | M 32 |
| Verze svorky | Připojení s upínacím třmenem | Vnitřní závit | M 32 |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 9.1 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 13.0 | 27-44-02-02 |

| | |
|-------------------|-----------------|
| Látka | Aceton |
| Chemická odolnost | Odolné |
| Látka | Diesellový olej |
| Chemická odolnost | Nestabilní |
| Látka | Etylalkohol |

Datum vytvoření 20. května 2024 5:03:00 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC IP68 24B MD 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | |
|-------------------|--------------------|
| Chemická odolnost | Odolné |
| Látka | Převodový olej |
| Chemická odolnost | Podmíněně odolné |
| Látka | Hydraulický olej |
| Chemická odolnost | Podmíněně odolné |
| Látka | Petrolejový benzin |
| Chemická odolnost | Nestabilní |
| Látka | Pot |
| Chemická odolnost | Podmíněně odolné |
| Látka | Prémiový benzin |
| Chemická odolnost | Nestabilní |
| Látka | Voda |
| Chemická odolnost | Odolné |
| Látka | UV |
| Chemická odolnost | Odolné |
| Látka | Ozón |
| Chemická odolnost | Odolné |

Osvědčení

ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Manufacturer's declaration](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [BPZ_HDC_Gehaeuse](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC IP68 24B MD 2M32

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

Mosazná EMC kabelová vývodka podle EN 45545



Zvyšující se citlivost elektronických součástek a zvyšující se frekvence elektromagnetického rušení vyžadují, aby kabelové průchodky hrály důležitou roli v konceptu stínění systému. Tento typ kabelových průchodek EMC je vyroben pro stínění proti rušivým frekvencím s připojením stínění 360°. Ručně vkládané těsnění poskytuje vynikající držení a odlehčení tahu kabelu, navíc kabelová průchodka splňuje mechanické požadavky normy EN 62444. Díky patentované konstrukci bude možná velmi snadná a rychlá montáž.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|---------------------------|---------------|
| Typ | VGM32-MS68 EMC 15-25SET | Verze |
| Objednací číslo | 463730000 | Příslušenství |
| GTIN (EAN) | 4050118269888 | |
| Množství | 1 ks | |

Verze IP68 podle EN 45545



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrozličnější 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 | VGM32-SS68 15-25 BG | Verze |
| Objednací číslo | 193580000 | Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Nerezavějící ocel |
| GTIN (EAN) | 4032248976553 | 1.4305 (303) |
| Množství | 25 ks | |

HDC IP68 24B MD 2M32

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Sety nástrčných klíčů



Imbusový klíč vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové oceli podle DIN ISO 2936 L (DIN 911), vysoce kvalitní upravený povrch.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|------------------|
| Typ | SK WSD-S 1,5-10,0 | Verze |
| Objednací číslo | 6008850000 | Montážní nástroj |
| GTIN (EAN) | 4032248266609 | |
| Množství | 1 ks | |

Verze IP68 podle EN 45545



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 | VGM32-MS68 15-25 BG | Verze |
| Objednací číslo | 6193610000 | Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz |
| GTIN (EAN) | 4032248976621 | poniklovaná |
| Množství | 25 ks | |