

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | CIE .96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40 |
| Référence | 1902480000 |
| Type | HDC 24B TSBU 1M40G |
| GTIN (EAN) | 4032248592944 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E92202 |

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|----------|-------------------|-------------|
| Hauteur | 62.6 mm | Hauteur (pouces) | 2.4646 inch |
| Largeur | 58.3 mm | Largeur (pouces) | 2.2953 inch |
| Longueur | 120 mm | Longueur (pouces) | 4.7244 inch |
| Poids net | 234.08 g | | |

Températures

| | |
|--------------------|-------------------|
| Température limite | -40 °C ... 125 °C |
|--------------------|-------------------|

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------------|--|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |
| Résistance aux agents chimiques | Substance Acétone |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant sous condition |
| | Substance Huile pour forage |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Diesel |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Éthanol |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Huile de transmission |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Huile hydraulique |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Liquide de refroidissement |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Essence au benzène |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Suintement |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance Supercarburant |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant sous condition |
| | Substance Eau |
| | Résistance aux agents chimiques Résistant |
| | Substance UV |
| | Résistance aux agents chimiques Instable |
| | Substance Ozone |
| | Résistance aux agents chimiques Instable |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 1M40G

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

www.weidmueller.com

Technical data

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté | Surface | Électrolaque |
| Degré de protection | IP65, enfiché | Boîtiers CEM | Non |
| Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable | | |

Dimensions

| | | | |
|------------------|-------------|-------------------|---------|
| Entrée du câble | a. filetage | Largeur boîtier C | 43 mm |
| Longueur boîtier | 120 mm | Hauteur boîtier B | 62.6 mm |

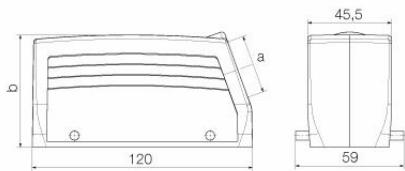
Version

| | | | |
|--|--|---|--|
| Taille des entrées de câbles | M 40 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure |
| Protection | sans couvercle | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0 |
| Nombre d'entrées de câble latéralement | 1 | Version boîtier | Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur |
| Version système de fermeture | Verrouillage latéral sur la partie inférieure | Forme | Standard |
| Taille de construction | 8 | Entrée du câble | a. filetage |
| Type | Prise mâle | Version étrier | Verrouillage transversal |
| Filetage (intérieur) | M 40 | Couleur (RAL) | RAL 7035 |
| BG | 8 | Indiqué pour ModuPlug® | Non |

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Drawings

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Accessories

Couvercle



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

| Type | HDC 24B DMDQ 2QB | Version |
|------------|----------------------------|---|
| Référence | 1665640000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190422660 | enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 24B DMDQ 2QB N | Version |
| Référence | 2559760000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118676754 | enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Qté. | 1 ST | |

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Embase encastrée



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 24B ABU | Version |
| Référence | 1212400000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190083939 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 24B ABU N | Version |
| Référence | 2488600000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118541533 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: none |

Capot prolongateur



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 24B KBU 1M25G | Version |
| Référence | 1787920000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4032248205363 | IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 24B KBU 1PG21G | Version |
| Référence | 1661720000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4008190418274 | IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 24B KBU 1PG29G | Version |
| Référence | 1661730000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4008190418281 | IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 64D KBU 1M32G | Version |
| Référence | 1786960000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4032248204205 | IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 64D KBU 1PG29G | Version |
| Référence | 1661810000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4008190418359 | IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Qté. | 1 ST | |

Embase en saillie



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 24B SBU 1M25G | Version |
| Référence | 1901150000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248521258 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 24B SBU 1M25G N | Version |
| Référence | 2560960000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118673227 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Qté. | 1 ST | |

HDC 24B TSBU 1M40G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC 24B SBU 1PG21G | Version |
| Référence | 1661510000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190418069 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 24B SBU 1PG21G N | Version |
| Référence | 2560750000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118676747 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 24B SBU 2M25G | Version |
| Référence | 1787870000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205318 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 24B SBU 2PG21G | Version |
| Référence | 1661520000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190418076 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 24B SBU 2M25G N | Version |
| Référence | 2560970000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118676730 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 64D SBU 1M25G | Version |
| Référence | 1904340000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248585601 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 64D SBU 1M32G | Version |
| Référence | 1904350000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248585298 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 64D SBU 1M32G N | Version |
| Référence | 2561050000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118680195 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 64D SBU 2M25G | Version |
| Référence | 1786890000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248204137 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 64D SBU 2M25G N | Version |
| Référence | 2561060000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118680508 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 64D SBU 2M32G | Version |
| Référence | 1786880000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248204120 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 64D SBU 2M32G N | Version |
| Référence | 2550540000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4064675005087 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 64D SBU 2PG21G | Version |
| Référence | 1661590000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190418144 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: PG 21 |

HDC 24B TSBU 1M40G

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

Counterpart

www.weidmueller.com

| Type | HDC 64D SBU 2PG29G | Version |
|------------|----------------------------|--|
| Référence | 1661630000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190418182 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Type | HDC 64D SBU 2PG29G N | Version |
| Référence | 2560790000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118894103 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |