DIGITUS® Netzwerkschrank Varioflex-N Serie - 800x800 mm (BxT)

DN-43000

EAN 4016032486916



42U Netzwerkschrank, Varioflex-N, 800 x 800 mm, gr einfl. Glas-Fronttür und doppefl. Stahl-Rücktür

Die Netzwerkschränke der Varioflex-N Serie wurden für eine optimale Verkabelung von Netzwerkkomponenten designt und produziert. Durchdachte Optimierungen bieten marktkonforme Stabilität bei maximaler Flexibilität. Ein modular, durch verschraubte 483 mm (19")-Blindplatten öffenbares Bodenchassis bietet ausreichend Platz für Kabel aller Art. Darüber hinaus befinden sich jeweils zwei Kabeleinlässe mit Bürste oben und unten im Schrank, sowie ein weiterer im hinteren Bereich des Bodenchassis. Großzügige vertikale Kabelkanäle mit Kabelführungshilfen aus Kunststoff und Blende, verbaut in der Frontseite, runden die vielfältigen Eigenschaften des Netzwerkschranks einwandfrei ab. Ein abgesetzter, abnehmbarer Deckel mit Lüftungsschlitzen sorgt für eine verbesserte Luftzirkulation. Dieser sitzt über einer speziellen Konstruktion für die einfache Aufnahme eines Lüftermoduls. Im Inneren des Schrankes sind vier verkröpfte, galvanisierte 483 mm (19")-Profile integriert, welche an mehreren Stellen über Tiefenstreben mit dem Grundgerüst des Schrankes verbunden sind. Sie sind tiefenverstellbar und besitzen eine Markierung der jeweiligen Höheneinheit, lesbar in beide Richtungen. Jeder Schrank ist eine robuste Stahlkonstruktion aus bis zu 1,5 mm starkem Stahlblech. Die Farbgebung erfolgt in Form von elektrostatischer Pulverbeschichtung in den Standardfarben Grau (RAL 7035) und Schwarz (RAL 9005). Modular abschließ- und abnehmbare Seitenwände und Türen verbessern die Zugänglichkeit. Ein Türanschlagswechsel kann vorgenommen werden. Des Weiteren sind die Schränke auf Grund der zerlegbaren Konstruktion bei Bedarf komplett demontierbar.

Die Varioflex-N Serie ist für die hohen Anforderungen der IT-Infrakstruktur konzipiert und hergestellt worden. Sie bietet maximale Stabilität und Flexibilität in den verschiedensten Anwendungsszenarien.

- Schutzart IP20
- Fronttür aus komplettem Metallrahmen mit 4 mm starkem Hartglas
- Stahlrücktür, doppelflügelig
- Schwenkgriff mit Profilhalbzylinder-Schloss inkl. Schlüssel an Front- und Rücktüren
- 120° Türöffnungswinkel
- Seitenteile sind abschließ- und abnehmbar
- inkl. 4 Stück Nivellierfüße, welche bereits unter dem Schrank angebracht sind
- 483 mm (19“)-Profilschienen an der Vorder- und Rückseite des Schrankes montiert, galvanisiert
- 483 mm (19”)-Profilschienen sind mit dem Hauptrahmen durch Tiefenstreben an jeweils 4 Stellen links und rechts verbunden
- 483 mm (19”)-Profilschienen sind in der Tiefe verstellbar und mit Markierung der Höheneinheit versehen
- Hohe Traglast der 483 mm (19")-Profilschienen von bis zu 1200 kg
- Einbautiefe für Komponenten min.-max.: 290-570 mm
- Dach ist vorbereitet für die Aufnahme einer Lüftereinheit sowie einem aufgesetztem, abnehmbarem Deckel
- Modulares, öffenbares Bodenchassis mit herausnehmbaren 19"-Blindplatten
- Großzügige vertikale Kabelkanäle mit Kabelführungshilfen und Blende verbaut in der Frontseite
- Kabeleinlässe im Boden und Dach mit Bürstenleiste links und rechts (90 x 550 mm)
- Diverse Erdungspunkte, Erdungskabel sind steckbar (Faston-Stecker)
- Lieferung erfolgt komplett montiert
- Produktabmessungen (H x B x T): 2022,6 x 800 x 800 mm

Merkmale

- Breite: 800 mm
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Fronttür: Glastür, einflügelig
- HE: 42
- Rücktür: Stahltür, geschlossen, doppelflügelig
- Schranktyp: Netzwerkschrank
- Seitenwände: Beidseitig
- Tiefe: 800 mm
- Traglast: 1200 kg
- IP Schutzart: IP20
- Montiert: ja

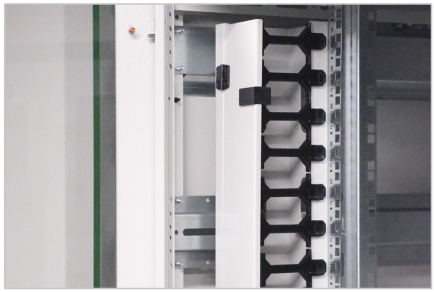
Lieferumfang

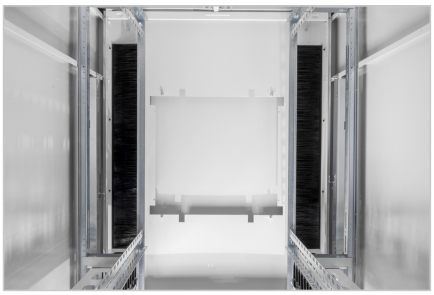
- Erdungskabel-Set
- Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- 2 x Schlüssel

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	1	118,00	83,50	82,50	205,20	1.413.570,00
Innen-VPE	1	118,00	83,50	82,50	205,20	1.413.570,00
Einzel-VPE	1	118,00	83,50	82,50	205,20	1.413.570,00
Netto einzeln ohne VP	1	109,00	80,00	80,00	202,30	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

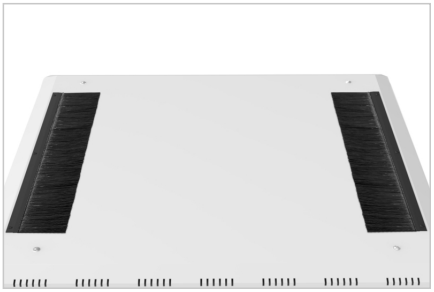












Sicherheitshinweise

- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung, um Überhitzung der verbauten Geräte zu verhindern.
- Netzwerkschränke sollten nicht überfüllt werden, und die Belüftungsöffnungen dürfen nicht blockiert sein.
- Kabel sollten ordentlich verlegt und in Kabelkanälen oder -trays organisiert werden.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

- Verwenden Sie Überspannungsschutzgeräte, um die empfindlichen Geräte vor Stromspitzen oder Blitzeinschlägen zu schützen.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit oder Nässe unter Beachtung der jeweiligen IP-Schutzklasse.
- Beachten sie die fachgerechte Erdung des Schrankes und der eingesetzten Geräte.
- In Regionen mit häufiger Gewitteraktivität sollte ein professioneller Blitzschutz in die Stromversorgung integriert werden.
- Um ungleichmäßiger Belastung zu vermeiden, montieren sie die schwersten Einheiten immer unten im Schrank.
- Bei Wartungs- oder Installationsarbeiten trennen sie die verbauten Geräte von der Stromversorgung.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com