

EmiterNet Top-P Server-Rahmenschränke stehend (Türen gelocht)

Code: EM/NDB-6042CZ-P

EM/NDB-8042CZ-P

Beschreibung und technische Eigenschaften des Produkts:

Die Konstruktion des Schaltschranks besteht aus Stahlblech.

Verschraubter Rahmen aus Stahlprofilen, der auf horizontale Beine gestellt oder auf einem Sockel montiert werden kann. Im Dach befindet sich ein Lüftungspanel mit 4 Lüftern und einem Thermostat. Der Rahmen enthält drei Kabeleinführungslöcher (250 x 40 mm).

4 Nivellierfüße.

Fronttür aus Blech, gelocht, mit 1-Punkt-Schloss mit Drehhebel, an Scharnieren montiert, die eine Öffnung der Tür um 180 Grad ermöglichen.

Hinten zweiflügelige gelochte Tür aus Blech mit 3-Punkt-Schloss.

Seitenabdeckungen aus Stahlblech, geteilt (zweiteilig), abnehmbar, Befestigung mittels Einpunktschlösser.

3 horizontale Traversen zur Befestigung von vertikalen Profilen. 4 vertikale Montageprofile, Mindestabstand zur Fronttür 35 mm (Standard 95 mm). Möglichkeit, die Position alle 20 mm anzupassen.

An 4 Punkten montierte feste Fachböden (3 Stk.), 20 Befestigungsschrauben und ein Satz von 4 Lüftern und ein Thermostat als Standardausrüstung.

Die Schränke sind für den Innenbereich bestimmt.

Möglichkeit, Schränke in Reihen zu verbinden (mit dem Schrankverbinder EM/JI03/N).

Möglichkeit der Verwendung von Laufrollen (bei Verwendung von Laufrollen darf die maximale statische Belastung 150 kg nicht überschreiten).

Sockelmontage möglich.



Im Boden der Standschränke befindet sich eine Öffnung, an der die EM/JD04/SC-CZ-Durchführungen verwendet werden können (Bürstendurchführungssatz für EmiterNet-Standschränke der Serien EM/NDB-xxxxxx für die Zentraldurchführung; RAL 9004 (schwarz); drei Stück sind im Lieferumfang enthalten – eine große Öffnung wird mit drei kleinen Durchführungen verschlossen (oder eine Kombination mit Stopfen, die mit dem Schrank mitgeliefert werden).

Im Boden und im Dach des Schanks befinden sich auch Längsdurchgänge, die ausgeschlagen / ausgeschnitten werden können (mit Metallplatten an den Mikroverbindern verblendet) und durch EM/JD04/S-CZ (Bürstendurchführung für stehende EmiterNet-Schränke der Serien EM/NDB-xxxxxx für die Langdurchführung) ersetzt werden. Es gibt zwei Langdurchführungen im Boden (vorne und hinten) und eine im Dach des Schanks.



Datenblatt

Der Schrank ist mit 7 Erdungspunkten ausgestattet: Vorder-, Hinter- und Seitentüren, zwei Punkte im Boden und einer im Dach. Vier Erdungslitzen als Standardausrüstung.

Eine große Auswahl an Zubehör, einschließlich Winkelmontageprofile (L-Form) für Serverschienen (EM/PRO-LCZ). Die Schränke werden komplett montiert auf einer Holzpalette geliefert, verpackt in einem Karton (Pappdeckel auf dem Dach, Kartonecken und Kartonseitenabdeckungen), eingewickelt in Stretchfolie.

Bei Schränken mit 800 mm wurden Lösungen zur Erhöhung der Steifigkeit der Konstruktion und der Schrankfestigkeit verwendet:

- horizontale Traversen mit modifizierter Konstruktion, die die Installation von Distanzprofilen mit 6 Schrauben ermöglichen (standardmäßig Montage mit 4 Schrauben);
- vertikale Montageprofile zusätzlich am Dach und Boden befestigt.

Technische Daten:

Standardfarbe RAL: 9004

Fronttür gelocht für Rechts- oder Linksmontage, mit 1-Punkt-Schloss

Hinten zweiflügelige gelochte Tür mit 3-Punkt-Schloss.

Seitenabdeckungen geteilt (zweiteilig)

Zwei 19"-Einbauebenen (mit der Möglichkeit weitere einzubauen)

Schutzart: IP 20 (gilt nicht für Schränke mit eingebauten Bürstendurchführungen)

Ausstattung – Montagesatz:

4 x Kabeldurchführungsplatte

4 x Erdungslitze

2 x Schlüssel für Seiten- und Rückwände

2 x Schlüssel für Fronttür

4 x Fuß

Zusätzlich – Gutes Angebot:

3 Fachböden (2,0 mm) GRATIS

Satz 20 Schrauben GRATIS

Ventilator 4 Stück + Thermostat GRATIS

Bezeichnungen:

Code	Tragfähigkeit maximal ¹	Breite [mm]	Tiefe [mm]	Höhe HE/mm	Gewicht
EM/NDB-6042CZ-P	700 kg	600	1000	42/1980	140 kg
EM/NDB-8042CZ-P	1000 kg	800	1000	42/1980	160 kg

¹ Maximale statische Tragfähigkeit; bei Montageprofilen in Werksstellung und symmetrischer Belastung der entsprechenden Anzahl an vierfach befestigten Fachböden; unter anderen Bedingungen kann die Tragfähigkeit des Schrankes reduziert werden; Die Tragfähigkeit wurde anhand der durchgeführten Prüfungen – für den baugleichen Schrank EM/SH05xxxxx.

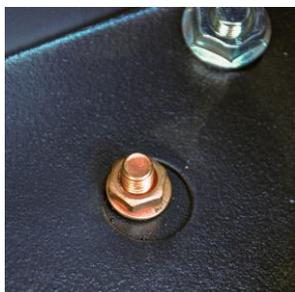
Konstruktionsmerkmale der EmitterNet-Standschränke als Standardausstattung:
(einige Fotos von Vorserienmodellen in Grau wurden verwendet)



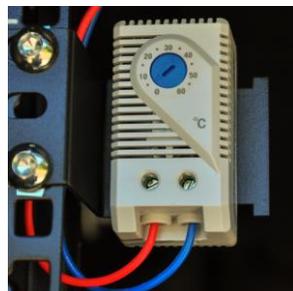
verstärkte seitliche Seitentraversen, die die Montage von vertikalen Profilen mit 6 Schrauben ermöglichen
(bei Schränken mit einer Breite von 800 mm)



zusätzliche Befestigung von vertikalen Montageprofilen am Dach und Boden, an speziellen Profilen, die die Steifigkeit und Belastung des Schrankes erhöhen
(bei Schränken mit einer Breite von 800 mm)



7 Erdungspunkte: Fronttür, Hintertür, beide Seitentüren, Boden an zwei Stellen, Dach)



Lüfterplatte im Dach mit Thermostat (2 oder 4 Lüfter je nach Schrankmodell)



... Schlösser an Hinter- und Seitentüren



Einlegeböden



Durchführungen im Boden und Dach



Lüftungsöffnungen zur Verbesserung der
Kühlung von Geräten

Wir haben uns sehr bemüht, sicherzustellen, dass die präsentierten Informationen wahrheitsgemäß und vollständig sind. Wir übernehmen jedoch keine Haftung für die Genauigkeit und Vollständigkeit der Daten und können insbesondere nicht garantieren, dass diese Spezifikation keine Fehler oder Irrtümer enthält. Die in dieser Spezifikation enthaltenen Informationen können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.