

ANOV TS 2500

Trafostation



Die Trafostation sichert die stabile Energieversorgung der Site. Sie wandelt die Spannung aus dem Stromnetz in die erforderliche Niederspannung um. Geliefert wird die Einheit anschlussfertig in einem Stationsgebäude.

FEATURES

BESTÄNDIG

Die Transformer Station ist für einen 24/7 Dauerbetrieb über 50 Jahre hinweg ausgelegt. Sie muss in dieser Zeit nicht gewartet oder klimatisiert werden. Der öl-freie Gießharztransformator ist zudem umweltschonend.

- _ Wartungsfreier Dauerbetrieb
- _ Resistent in allen Klimazonen
- _ Made in Germany

ANSCHLUSSFERTIG

Die Station ist bei Lieferung bereits vollständig montiert. Es müssen lediglich die Kabel angeschlossen werden, bevor sie eingeschaltet werden kann. Aufgrund des kompakten Stationsgebäude ist weder eine Überdachung noch ein Fundament erforderlich.

- _ Kompakt & transportabel
- _ Schneller Aufbau & zügige Inbetriebnahme
- _ Stationsgebäude aus Stahlbeton

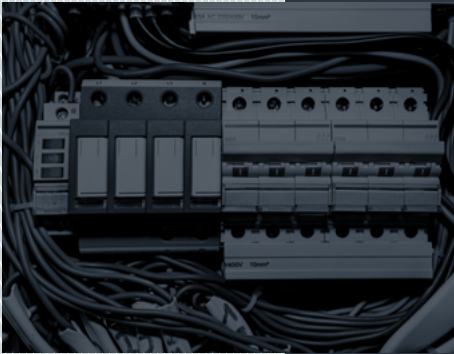
FLEXIBILITÄT

Der Transformator ist für die besonderen Anforderungen der Netzqualität beim Einsatz im Crypto-Mining optimiert. Zudem spielt beim Mining die Fernüberwachung eine große Rolle. Die Trafostation ist an das Netzwerk des Operating Containers angebunden.

- _ Stromrichtertransformator für maximale Netzqualität
- _ Konfigurierbar für jedes Einsatzszenario
- _ Echtzeitüberwachung aller Betriebsdaten
- _ Exakte Erfassung der Verbrauchsdaten
- _ Messung und Auswertung der Spannungsqualität

\\ EIGENSCHAFTEN

Typ	Gießharz Stromrichtertransformator
Kapazität	2 x M4 1000 oder 4x M5 500
Leistung	2,5 MVA
Mittelspannung	10 kV oder 20 kV
Niederspannung	400 V
Betriebstemperatur	-40 °C bis 40 °C
Maße Stationsgebäude	Breite: 2,70 m; Länge: 4,20 m; Höhe: 3,00 m
Gesamtgewicht	20 t



„Unsere Transformatoren sind speziell auf die Anforderungen einer Mining Site abgestimmt und garantieren höchste Zuverlässigkeit bei maximaler Netzqualität.“

Sascha Seewald [Head of Product] ANOV

\\ UNSERE PARTNER



BITMAIN

EBANG



\\ KONTAKT

+49 351 271842 00
info@anov.tech

 Made in Germany