

MALu[®] 12-24

MITTELSPANNUNGSANLAGE LUFTISOLIERT

MoNA[®] 5000

MODULARE NIEDERSPANNUNGS ANLAGE

Lizenzen für ausgewählte Partner!
Elektro-Baukasten ...
... für Schaltanlagen-Profis.



ENTWICKLUNG · PRODUKTPFLEGE
VERTRIEB VON LIZENZEN · VON BAU-
TEILEN FÜR SCHALTFELDER · ZUBEHÖR
· VORMONTIERTEN SCHALTFELDER
· KOMPLETTE SCHALTANLAGEN

MINIS

MINIS · MITTEL + NIEDERSPANNUNG
SCHALTANLAGEN + SYSTEME GMBH

Seit 1975 Schaltanlagen von MÖLLINGER ...



Lizenzen für ausgewählte Partner!

Nachbau-Lizenzen:

Für Schaltanlagenbauer **ohne** eigene Blechfertigung, vorwiegend National.

Bezug der Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteile auf Paletten oder als vormontierte Schaltfelder in verschiedenen Ausbaustufen.

Unser / Ihr Partner und Hersteller:



KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH
Blechbearbeitung

Herstellungs-Lizenzen:

Für Schaltanlagenbauer **mit** eigener Blechfertigung, vorwiegend International.

Herstellung der Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteile nach von MiNiS + Systeme GmbH zur Verfügung gestellten Fertigungsunterlagen und Montageanweisungen.

Allgemein:

Je nach Lizenzvertrag werden die erforderlichen Zeichnungen / Stücklisten / Zubehörlisten über systembezogene Ausbauteile / Schaltgeräte mit Angaben der Bezugsquellen zur Verfügung gestellt.

Keine Knebelverträge!

Systempartner und deren Kunden / Betreiber der Schaltanlage bestimmen, welche Schaltgeräte in dem gemeinsamen Produkt eingebaut werden.

Aufgaben des Lizenzgebers:

- ▶ Entwicklung von Mittel- und Niederspannungs-Anlagen und zugehörigen Systemen
- ▶ Produktpflege, Weiterentwicklung, Marktanalysen
- ▶ Vertrieb von Lizenzen National und International
- ▶ Vertrieb von Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteilen, Schaltanlagen-Zubehör und Baugruppen
- ▶ Vertrieb von Leerfeldern in verschiedenen Ausbaustufen
- ▶ Vertrieb von kompletten Schaltfeldern und Schaltanlagen, hergestellt von Systempartnern
- ▶ Technische Betreuung der Lizenznehmer / Systempartner
- ▶ Projektunterstützung
- ▶ Anpassentwicklungen bzw. Neuentwicklungen kunden-/projektbezogen
- ▶ Musterbau / Nullserien
- ▶ Schulung von Mitarbeitern der Lizenznehmer
- ▶ Fachvorträge für / bei Endkunden
- ▶ Fachveröffentlichungen über z. B. ausgeführte Projekte

Markennamen:

MALu 12 • 24

MoNA 5000





Vorteile für Systempartner:

Eigene Wertschöpfung selbst bestimmen!

In eigener Herstellung oder Komplettbezug, je nach Wahl der Lizenz:

- ▶ Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteile in Losgrößen oder projektbezogen
- ▶ Leerfelder zum Ausbau
- ▶ Leerfelder mit Innenausbau
- ▶ Leerfelder mit Türausschnitten
- ▶ Leerfelder mit Sammelschienen

Auf Wunsch:

- ▶ komplette Schaltfelder, hergestellt von Systempartnern
- ▶ komplette Schaltanlagen, hergestellt von Systempartnern

Einkaufspreise selbst bestimmen ...

Die Preise für Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteile sind Listenpreise. Ein Rabatffaktor bzw. Nachlass in % ist abhängig vom Gesamt-Listenpreis, pro Bestellung!

Vorteile für Betreiber:

- ▶ Hohe Personen- und Betriebssicherheit, entwickelt von Praktikern für Praktiker!
- ▶ Modulare Mittelspannungs-Anlagen luftisoliert ...
... Elektro-Baukasten für Schaltanlagenbauer-Profis!
- ▶ Modern und umweltfreundlich ...
... raumsparend und nahezu wartungsfrei!
- ▶ Typgeprüfte Schaltanlagen von erfahrenen und leistungsstarken Partnern!
- ▶ Geräteauswahl, Ihre Entscheidung!

Wir freuen uns auf angenehme und erfolgreiche Zusammenarbeit.

Grünstadt, Februar 2015

Hermann Möllinger
Hermann Möllinger

Ihre Entscheidung für unser / Ihr Produkt:

▶ Mittelspannungs-Schaltanlagen

LiSA / MALu 12 • 24
mit Einfachsammelschienen
mit Doppelsammelschienen
Typ- und Störlichtbogengeprüft
IEC 62271-200 / VDE 0671-200
ABB-VD4/P ... 40/104 kA ... 3150 A
SIEMENS-SION/J64 ... 40/104 kA
... 3150 A
TAVRIDA-ISM ... 31,5 kA ... 2000 A

▶ Niederspannungs-Schaltanlagen

MoNA 5000 / MoNA MCC
Energie-Einzelfelder
Energie-Anbaufelder
Motor-Control-Center
Typgeprüft IEC EN 61439-1
bis 5000 A
bis 100/220 kA

▶ Sonderkonstruktionen / Anpass- / Weiter- und Neuentwicklungen

MiNiS + Systeme GmbH steht nicht im Wettbewerb mit Schaltanlagenbauern!

Unser / Ihr Partner und
Hersteller

KWM WEISSHAAR

Prozesskette Blech

KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH
Blechbearbeitung

Zwingenburgstr. 6-8 · 74821 Mosbach
Postfach 1461 · 74804 Mosbach
Telefon: 0 62 61 / 945 - 0
Telefax: 0 62 61 / 17568

E-Mail: info@kwm-weisshaar.de
Internet: www.kwm-weisshaar.de

Ihr Ansprechpartner für:

- ▶ Herstellung und Lieferung der Gerüst-, Ausbau- und Verkleidungsteile
- ▶ Zusammenbau von Leerfeldern in verschiedenen Ausbaustufen
- ▶ Lagerhaltung
- ▶ Terminüberwachung
- ▶ Kaufmännische Abwicklung mit den Systempartnern



Projektverantwortlicher
Ingolf Jahn
Tel: 0 62 61 / 945 - 245
Fax: 0 62 61 / 945 - 45 - 245
ingolf.jahn@kwm-weisshaar.de



Disponentin
Nathalie Hehn
Tel: 0 62 61 / 945 - 330
Fax: 0 62 61 / 945 - 45 - 330
nathalie.hehn@kwm-weisshaar.de



Geschäftsführer
Jörg Weisshaar und
Karl Weisshaar

Kompetenz bei Blechbearbeitung plus Erfahrung im Schaltanlagenbau
Typgeprüfte Mittel- und Niederspannungs-Schaltanlagen für ausgewählte Partner!

Seit 1975 Schaltanlagen von MÖLLINGER!

Der Lizenzgeber

MINIS + SYSTEME GMBH

Zwingenburgstr. 8
74821 Mosbach

Postfach 1152
74801 Mosbach

E-Mail: info@minis-systeme.de
Internet: www.minis-systeme.de

zwischen Mannheim und Kaiserslautern ...

Fachstelle...

MINIS + Systeme GmbH ist Lizenzgeber für Mittel- und Niederspannungs-Schaltanlagen. Nutzen Sie unsere zum Teil jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Schaltanlagen. **Wir sind gerne Ihre Fachstelle !**

0157 / 88 61 23 51 - Der schnelle Kontakt !



Firmensitz:
67269 Grünstadt / Pfalz



Geschäftsführung /
Entwicklung / Vertrieb
Hermann Möllinger
Mobil: 0157 / 88 61 23 51
hm@minis-systeme.de



Kfm.
Angelegenheiten / Verträge
Silvia Kley
Mobil: 0157 / 88 09 38 05
sk@minis-systeme.de

MINIS

MINIS · MITTEL + NIEDERSpannung
SCHALTANLAGEN + SYSTEME GMBH