



Automatic Transfer Switch (ATS), 19"



Quick Installation Guide

DN-95638

Dear Customer,

this quick start guide will enable you to start up your device. More detailed information on operating it can be found in the corresponding user manual. It is available at Digitus.info.

1. Security Advice

- The device must be installed only by qualified personnel according to the following installation and operating instructions.
- The manufacturer does not accept responsibility in case of improper use of the device and particularly any use of equipment that may cause personal injury or material damage.
- The device contains no user-maintainable parts. All maintenance has to be performed by factory trained service personnel.
- This device contains potentially hazardous voltages and should not be opened or disassembled.
- The device can be connected only to 230V AC (50 Hz or 60 Hz) power supply sockets.
- The power cords, plugs and sockets have to be in good condition. Always connect the device to properly grounded power sockets.
- The device is intended for indoor use only. Do NOT install them in an area where excessive moisture or heat is present.
- Because of safety and approval issues it is not allowed to modify the device without our permission.
- The device is NOT a toy. It has to be used or stored out of range of children.
- Care about packaging material. Plastics has to be stored out of range of children. Please recycle the packaging materials.
- In case of further questions, about installation, operation or usage of the device, which are not clear after reading the manual, please do not hesitate to ask our support team.
- Please, never leave connected equipment unattended, that can cause damage.
- Connect only electrical devices that do not have limited on-time. I.e., in case of failure, all connected appliances have to cope with a continuous on-time without causing damage.

2. Installation



1. Status LED

The Status LED shows the different states of the device:

- **red**: The device is not connected to the Ethernet.
- **orange**: The device is connected to the Ethernet and waits for data from the DHCP server.
- **green**: The device is connected to the Ethernet and the TCP/IP settings are allocated.
- **periodic blinking**: The device is in Bootloader mode

2. Select button

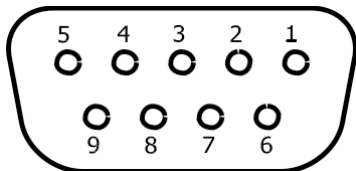
3. Ok button

4. Ethernet connector (RJ45)

5. External sensor connectors (RJ45)

6. D-Sub 9 Connector (Signaling)
7. Plain text displays (A / B) for the state of the two inputs
8. Plain text display for phase coincidence ("phase 0 degree" / "reverse phase")
9. Plain text display (A / B) which power supply is connected to the load outputs
10. Current power consumption of the connected line (7-segment display)

D-Sub 9 Connector (Signaling)



1. Relay NO for Input A
2. not connect!
3. not connect!
4. Relay middle contact (CO) for Input A
5. not connect!
6. Relay NO for Input B
7. Relay middle contact (CO) for Input B
8. Relay NC for Input B
9. Relay NC for Input A



1. 1 x Load output (IEC C19, max. 16 A)
2. 6 x Load outputs (IEC C13, max. 10 A)
3. Mains supply B (IEC C20, max. 16 A)
4. Mains supply A (IEC C20, max. 16 A)

3. Start-up the device

- Connect input A with your primary mains and input B with your secondary mains.
- The cable connectors are secured as regards their type against unintentional loosening. They must be inserted up to the stop, otherwise there is no secure connection. The plug must not wobble in the socket, or there is no tight connection.
- Plug the network cable into the Ethernet socket (RJ45).
- If needed, establish a connect to the signaling connector (D-Sub 9).
- Insert the optional external sensors into the sensor connectors.
- Connect the consumers with the load outputs (IEC C20, max. 16 A) or (IEC C13, max. 10 A).

4. Connect to the TCP/IP network

Connect your device to the network by plugging in the connector cable to the Ethernet connector. The device searches for a DHCP server and requests an available IP address. Check in the DHCP server settings, which IP address has been allocated. If necessary, make sure that the same IP address will be assigned at every re-start. The status LED shines shortly orange before it turns constantly green. Your device is now connected to the TCP/IP network and ready for operation.

5. Set-up and using features

The web interface is the central control panel of your device (see Fig. 1). You can access it from any PC in the same TCP/IP network.

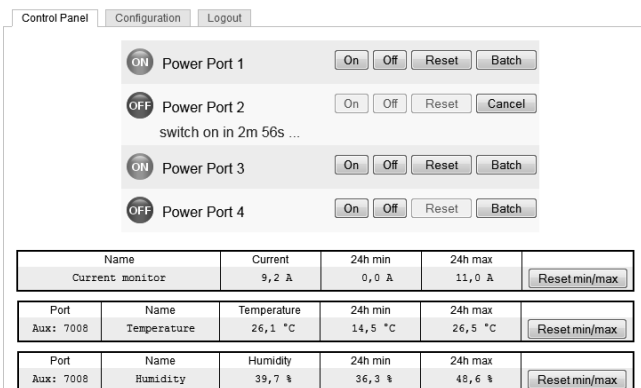


Fig. 1. Interface of Web interface

By accessing the web interface, you can

- configure all device settings and
- use all features of your device (e.g., switching power outlets or retrieving sensor values).

You can access the web interface of your device as follows:

- ① Open the web browser of a PC being in the same network.
- ② Enter the following into the address bar of your web browser:
`http://"device IP address"/`
(default: 192.168.0.2)
- ③ Log in.

In case that your device can not be found at the address entered, use our configuration program GBL_Conf.

By using GBL_Conf you can

- configure all network and security settings and
- restore to default settings.

6. Set-up by using the configuration program

The most current version of GBL_Conf can be found at Digitus.info. Download and open the provided file and follow the onscreen instructions. After successful installation, please follow these steps:

- ① Open GBL_Conf. All found devices in the network will now appear in the left window as shown in Fig. 2.
- ② Double-click on the device name. You will be forwarded automatically to the device's web interface in your web browser.

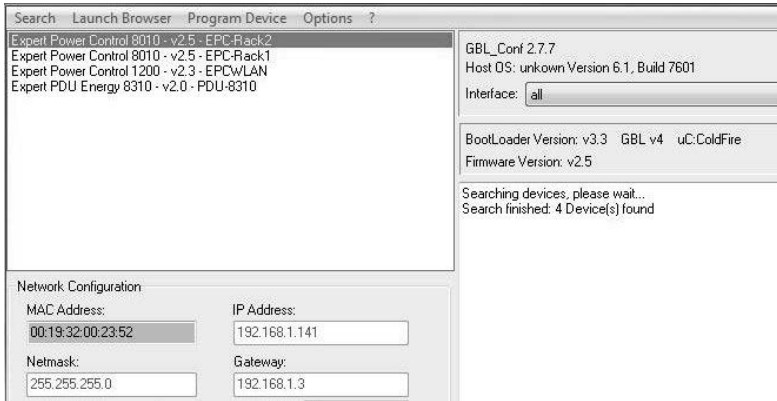


Fig. 2. All found devices in the configurations program GBL_Conf.

This is a Class A product. In home environment, this product may cause radio interference. In this case, the user may be required to take appropriate measures.

Hereby Assmann Electronic GmbH declares that the Declaration of Conformity is part of the shipping content. If the Declaration of Conformity is missing, you can request it by post under the below mentioned manufacturer address.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany





Automatischer Transfer-Switch (ATS), 19"



Schnellinstallationsanleitung

DN-95638

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
diese Schnellstartanleitung ermöglicht Ihnen eine erste Inbetriebnahme des Gerätes.
Ausführliche Informationen zu der Nutzung des Geräts finden Sie in der dazugehörigen
Bedienungsanleitung. Diese steht Ihnen zum Download zur Verfügung unter Digitus.info.

1. Sicherheitserklärung

- Das Gerät darf nur von qualifiziertem Personal installiert und verwendet werden. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für durch die unsachgemäße Verwendung des Geräts entstandene Schäden oder Verletzungen.
- Eine Reparatur des Geräts durch den Kunden ist nicht möglich. Reparaturen dürfen nur durch den Hersteller durchgeführt werden.
- Dieses Betriebsmittel enthält stromführende Teile mit gefährlichen Spannungen und darf nicht geöffnet oder zerlegt werden.
- Das Gerät darf nur an ein 230 Volt Wechselstromnetz (50Hz oder 60 Hz) angeschlossen werden.
- Die verwendeten Stromkabel, Stecker und Steckdosen müssen sich in einwandfreien Zustand befinden. Für den Anschluss des Geräts an das Stromnetz darf nur eine Steckdose mit ordnungsgemäßer Erdung des Schutzkontaktes eingesetzt werden.
- Dieses Betriebsmittel ist nur für den Innenraumgebrauch konstruiert. Es darf nicht in feuchten oder übermäßig heißen Umgebungen eingesetzt werden.
- Bitte beachten Sie ebenso die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, die an das Gerät angeschlossen werden.
- Das Gerät ist kein Spielzeug. Es darf nicht im Zugriffsbereich von Kindern aufbewahrt oder betrieben werden.
- Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen lassen. Plastikfolien/-tüten, Styroportteile etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden. Bitte recyceln Sie das Verpackungsmaterial.
- Sollten Sie sich über den korrekten Anschluss nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die nicht durch die Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich bitte mit unserem Support in Verbindung.
- Schließen Sie nur Elektrogeräte an, die keine eingeschränkte Einschaltdauer haben. D.h. alle angeschlossenen Elektrogeräte müssen im Fehlerfall eine Dauereinschaltung verkraften, ohne Schäden anzurichten.

2. Anschluss und Inbetriebnahme



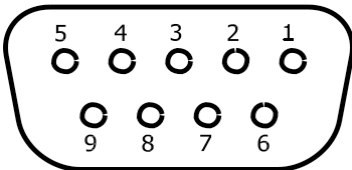
1. Status LED

Die Status-LED zeigt verschiedene Zustände direkt am Gerät an:

- **rot:** Das Gerät ist nicht mit dem Ethernet verbunden.
- **orange:** Das Gerät ist mit dem Ethernet verbunden und wartet auf die Antwort vom DHCP-Server.

- **grün:** Das Gerät ist mit dem Ethernet verbunden, und die TCP/IP Einstellungen wurden vorgenommen.
 - **regelmäßig blinkend:** Das Gerät befindet sich im Bootloader-Modus
2. Taster Select
 3. Taster Ok
 4. Netzwerkanschluss (RJ45)
 5. Sensoranschlüsse (RJ45)
 6. D-Sub 9 Anschluss (Signalisierung)
 7. Klartextanzeigen (A / B) für den Zustand der beiden Eingänge
 8. Klartextanzeige für Phasengleichheit ("phase 0 degree" / "reverse phase")
 9. Klartextanzeigen (A / B) welcher Netzanschluss auf die Lastausgänge geschaltet ist
 10. Aktuelle Stromaufnahme der geschalteten Phase (7-Segment Anzeige)

D-Sub 9 Anschluss (Signalisierung)



1. Relais Öffner für Eingang A
2. nicht verbinden!
3. nicht verbinden!
4. Relais Mittelkontakt für Eingang A
5. nicht verbinden!
6. Relais Öffner für Eingang B
7. Relais Mittelkontakt für Eingang B
8. Relais Schließer für Eingang B
9. Relais Schließer für Eingang A



1. 1 x Lastausgang (IEC C19, max. 16 A)
2. 6 x Lastausgänge (IEC C13, max. 10 A)
3. Netzanschluss B (IEC C20, max. 16 A)
4. Netzanschluss A (IEC C20, max. 16 A)

3. Inbetriebnahme

- Verbinden Sie Eingang A mit dem primären Stromnetz, und Eingang B mit dem sekundären Stromnetz. Die Zuleitungsstecker sind von der Bauart her gegen unbeabsichtigtes Lösen gesichert. Sie müssen bis zum Anschlag eingesteckt werden, sonst besteht keine sichere Verbindung. Der Stecker darf nicht in der Buchse wackeln, ansonsten ist der Stecker noch nicht bis zum Anschlag eingesteckt.

- Stecken Sie das Netzkabel in die Ethernetbuchse (RJ45).
- Stellen Sie bei Bedarf eine Verbindung mit dem Signalisierungsanschluss (D-Sub 9) her.
- Stecken Sie die optionalen externen Sensoren in die Sensoranschlüsse.
- Verbinden Sie die zu schaltenden Verbraucher mit den Lastausgängen (IEC C20, max. 16 A) oder (IEC C13, max. 10 A).

4. An das TCP/IP-Netzwerk anschließen

Verbinden Sie das Gerät mit dem Netzwerk, indem Sie das Netzkabel in die Netzwerkbuchse stecken. Das Gerät sucht nun einen DHCP-Server und fordert eine freie IP-Adresse an. Prüfen Sie in den Einstellungen des DHCP- Servers in Ihrem Netzwerk, welche IP-Adresse zugewiesen wurde. Stellen Sie gegebenenfalls ein, dass bei jedem Neustart dieselbe IP-Adresse verwendet wird. Die Status- LED leuchtet nun kurz orange und im Anschluss dauerhaft grün. Ihr Gerät ist jetzt mit dem TCP/IP-Netzwerk verbunden und betriebsbereit.

5. Einrichten und Funktionen nutzen

Das Web interface ist die Bedienungszentrale Ihres Geräts (s. Abb. 1). Sie können es von jedem Rechner in Ihrem Netz werk aus erreichen.

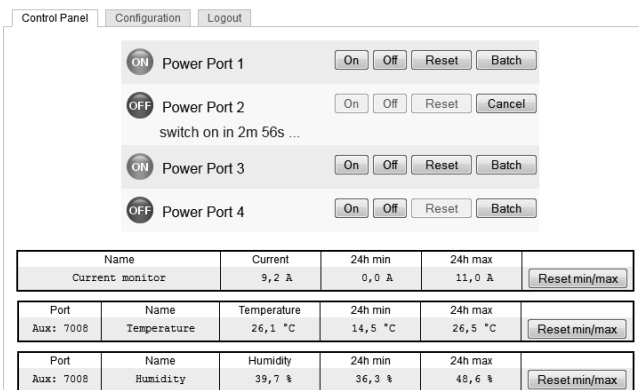


Abb. 1. Oberfläche des Webinterfaces

Mit dem Web interface

- nehmen Sie sämtliche Geräteeinstellungen vor,
- nutzen Sie die Funktionen Ihres Gerätes (z.B. Stromausgänge schalten und Sensoren abfragen).

So rufen Sie das Web interface Ihres Gerätes auf:

- ① Öffnen Sie den Webbrowser eines PCs, der sich im gleichen Netzwerk befindet.
- ② Geben Sie in die Adressleiste des Webbrowsers folgendes ein:
http://“IP-Adresse des Gerätes“/ (Werkseinstellung: 192.168.0.2)
- ③ Loggen Sie sich ein.

Sollte das Gerät unter der angegebenen Adresse nicht ge- funden werden, nutzen Sie unser Programm GBL_Conf.

Mit GBL_Conf lassen sich

- alle Netzwerk- und Sicherheitseinstellungen der Geräte vornehmen sowie
- die Werkseinstellungen wiederherstellen.

6. Einrichten und Funktionen nutzen mit Hilfe des Konfigurationsprogramms

Die aktuelle Version des Programms GBL_Conf finden Sie unter Digitus.info. Laden Sie die Datei von dort herunter. Nach dem Öffnen folgen Sie den Installationsanweisungen. Nach erfolgreicher Installation führen Sie die folgenden Schritte durch:

- ① Öffnen Sie GBL_Conf. Alle im Netzwerk gefundenen Geräte werden nun im Fenster links oben angezeigt (s. Abb. 2).
- ② Doppelklicken Sie auf den gesuchten Gerätenamen. Sie werden nun automatisch auf das Web interface des Geräts in Ihrem Webbrowser geleitet.

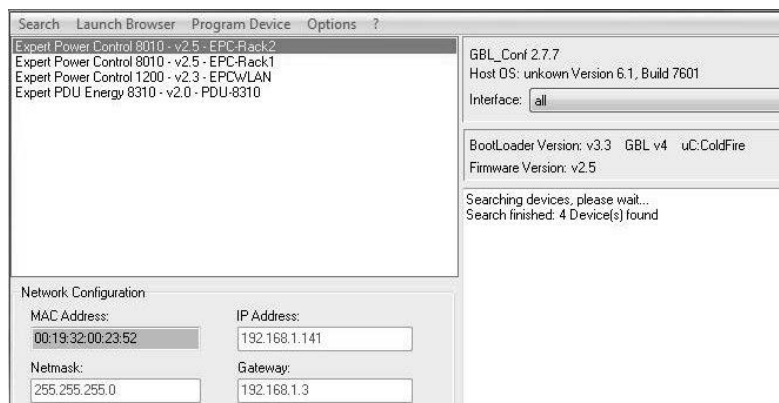


Abb. 2 Anzeige der gefundenen Geräte im Konfigurationsprogramm GBL_Conf.

Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Wohnbereich kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Benutzer verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die gedruckte Konformitätserklärung dem Produkt beiliegt. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, kann diese postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse angefordert werden.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany





Commutateurs de transfert automatique, 19 pouces



Guide d'installation rapide

DN-95638

Cher Client,

Ce guide de démarrage rapide vous permettra de mettre votre appareil en marche. Vous trouverez des informations plus détaillées sur son utilisation dans le manuel utilisateur correspondant. Il est disponible sur Digitus.info.

1. Consignes de sécurité

- L'appareil ne doit être installé que par du personnel qualifié, conformément aux instructions d'installation et d'utilisation suivantes.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation inappropriée de l'appareil et notamment toute utilisation de l'équipement pouvant causer des dommages corporels ou matériels.
- L'appareil ne contient aucune pièce pouvant être entretenue par l'utilisateur. Toute la maintenance doit être effectuée par du personnel formé en usine.
- Cet appareil contient des tensions potentiellement dangereuses et ne doit pas être ouvert ou démonté.
- L'appareil ne peut être raccordé qu'à des prises de courant 230 VCA (50 ou 60 Hz).
- Les câbles d'alimentation, les fiches et les prises doivent être en bon état. Branchez toujours l'appareil sur des prises de courant correctement mises à la terre.
- Cet appareil est uniquement destiné à un usage intérieur. Ne PAS installer l'appareil dans un endroit où il est exposé à une humidité ou une chaleur excessive.
- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de modifier l'appareil sans notre autorisation.
- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit être utilisé ou stocké hors de portée des enfants.
- Faites attention au matériel d'emballage. Les plastiques doivent être stockés hors de portée des enfants. Veuillez recycler les matériaux d'emballage.
- Si vous avez d'autres questions concernant l'installation, le fonctionnement ou l'utilisation de l'appareil, auxquelles vous n'arrivez pas à répondre après avoir consulté le manuel, n'hésitez pas à contacter notre équipe d'assistance.
- Ne laissez jamais un équipement connecté sans surveillance, cela pourrait l'endommager.
- Ne branchez que des appareils électriques dont la durée de fonctionnement n'est pas limitée. En d'autres termes, en cas de panne, tous les appareils connectés doivent pouvoir fonctionner en continu sans causer de dommages.

2. Installation



1. Voyant d'état

Le voyant d'état indique les différents états de l'appareil :

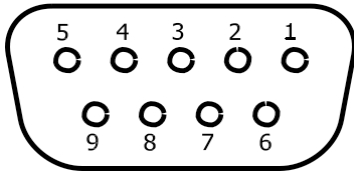
- **rouge** : L'appareil n'est pas connecté à l'Ethernet.
- **orange** : L'appareil est connecté à l'Ethernet et attend les données du serveur DHCP.
- **vert** : L'appareil est connecté à l'Ethernet et les paramètres TCP/IP sont attribués.
- **clignotement** : L'appareil est en mode Bootloader.

2. Bouton « Select »

3. Bouton « OK »

4. Connecteur Ethernet (RJ45)
5. Connecteurs pour capteur externe (RJ45)
6. Connecteur D-Sub 9 (Signaling)
7. Témoins (A/B) pour l'état des deux sorties
8. Témoin pour la coïncidence de phase (« phase 0 degree » / « reverse phase »)
9. Témoins (A/B) pour savoir quelle alimentation est connectée aux sorties de la charge
10. Consommation électrique actuelle de la ligne connectée (afficheurs 7 segments)

Connecteur D-Sub 9 (Signaling)



1. Relais NO pour l'entrée A
2. pas de connexion !
3. pas de connexion !
4. Contact de relais (CO) pour l'entrée A
5. pas de connexion !
6. Relais NO pour l'entrée B
7. Contact de relais (CO) pour l'entrée B
8. Relais NC pour l'entrée B
9. Relais NC pour l'entrée A



1. 1 x Sortie de charge (IEC C19, 16 A max.)
2. 6 x Sortie de charge (IEC C13, 10 A max.)
3. Alimentation secteur B (IEC C20, 16 A max.)
4. Alimentation secteur A (IEC C20, 16 A max.)

3. Démarrage de l'appareil

- Connectez l'entrée A à votre alimentation secteur principale et l'entrée B à votre alimentation secteur secondaire.
- Les connecteurs de câbles sont protégés, en fonction de leur type, contre tout desserrage involontaire. Ils doivent être insérés jusqu'à la butée, sinon la connexion n'est pas sécurisée. La fiche ne doit pas osciller dans la prise, sinon la connexion n'est pas assurée.
- Branchez le câble réseau dans le connecteur Ethernet (RJ45).
- Si nécessaire, connectez le connecteur D-Sub 9 (Signaling).
- Insérez les capteurs externes optionnels dans les connecteurs du capteur.
- Connectez les consommateurs aux sorties de charge (IEC C20, 16 A max. / IEC C13, 10 A max.).

4. Connexion au réseau TCP/IP

Connectez votre appareil au réseau en branchant le câble de connexion au connecteur Ethernet. Le périphérique recherche un serveur DHCP et demande une adresse IP disponible. Vérifiez dans les paramètres du serveur DHCP, quelle adresse IP a été attribuée. Si nécessaire, assurez-vous que la même adresse IP sera attribuée à chaque redémarrage. Le voyant d'état s'allume brièvement en orange avant de devenir vert de façon permanente. Votre appareil est maintenant connecté au réseau TCP/IP et prêt à fonctionner.

5. Configuration et utilisation des fonctions

L'interface web est le panneau de contrôle central de votre appareil (voir Fig. 1). Vous pouvez y accéder depuis n'importe quel PC du même réseau TCP/IP.

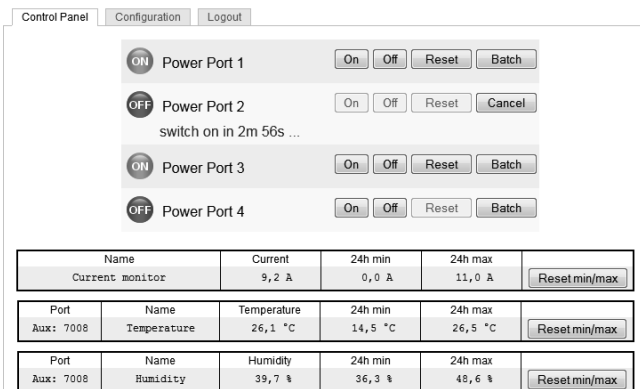


Fig. 1. Interface web

En accédant à l'interface web, vous pouvez

- configurer tous les paramètres de l'appareil et
- utiliser toutes les fonctions de votre appareil (par exemple, la commutation des prises de courant ou la récupération des valeurs du capteur).

Vous pouvez accéder à l'interface web de votre appareil comme suit :

- ① Ouvrez le navigateur web d'un PC se trouvant sur le même réseau.
- ② Saisissez le texte suivant dans la barre d'adresse de votre navigateur Web : `http://« device IP address »/(par défaut : 192.168.0.2)`
- ③ Connectez-vous.

Si votre appareil ne peut être trouvé à l'adresse indiquée, utilisez notre programme de configuration GBL_Conf.

En utilisant GBL_Conf, vous pouvez

- configurer tous les paramètres de réseau et
- de sécurité et restaurer les paramètres par défaut.

6. Paramétrage à l'aide du programme de configuration

La version la plus récente de GBL_Conf se trouve sur Digitus.info. Téléchargez et ouvrez le fichier proposé et suivez les instructions à l'écran. Après avoir réussi l'installation, veuillez suivre les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez GBL_Conf. Tous les appareils trouvés dans le réseau apparaissent alors dans la fenêtre de gauche, comme le montre la Fig. 2.
- 2 Double-cliquez sur le nom de l'appareil. Vous serez automatiquement redirigé vers l'interface web de l'appareil dans votre navigateur web.

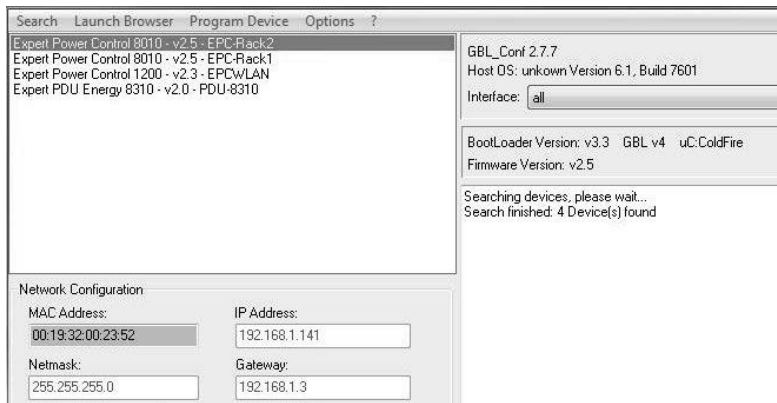


Fig. 2. Tous les appareils trouvés dans le programme de configuration GBL_Conf.

C'est un produit de Classe A. Ce produit peut provoquer des interférences radio dans un environnement domestique. Dans ce cas, l'utilisateur peut être amené à prendre des mesures appropriées.

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans la livraison. Dans le cas contraire, demandez l'envoi de la Déclaration de Conformité par courrier postal adressé au fabricant à l'adresse indiquée ci-dessous.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Allemagne





Switch di trasferimento automatico (ATS), 19"



Guida di installazione rapida

DN-95638

Caro Cliente,

la presente guida di installazione rapida ti permetterà di avviare il tuo dispositivo. Informazioni più dettagliate sul suo utilizzo sono disponibili nel rispettivo manuale utente, sul sito Digitus.info.

1. Avviso di sicurezza

- Il dispositivo deve essere installato solo da personale qualificato secondo le seguenti istruzioni di installazione e funzionamento.
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità in caso di uso improprio del dispositivo e in particolare di qualsiasi uso che possa causare lesioni personali o danni materiali.
- Il dispositivo non contiene parti manutenibili dall'utente. Tutta la manutenzione deve essere eseguita da personale addestrato in fabbrica.
- Questo dispositivo contiene tensioni potenzialmente pericolose e non deve essere aperto o smontato.
- Il dispositivo può essere collegato solo a prese di alimentazione 230V AC (50 Hz o 60 Hz).
- I cavi di alimentazione, le spine e le prese devono essere in buone condizioni. Collegare sempre il dispositivo a prese di corrente correttamente messe a terra.
- Il dispositivo è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. NON installarli in un'area dove è presente un'eccessiva umidità o calore.
- Per questioni di sicurezza e di approvazione non è permesso modificare il dispositivo senza il nostro permesso.
- Il dispositivo NON è un giocattolo. Deve essere usato o conservato fuori dalla portata dei bambini.
- Fare attenzione al materiale dell'imballaggio. La plastica deve essere conservata fuori dalla portata dei bambini. Si prega di riciclare i materiali dell'imballaggio.
- In caso di ulteriori domande sull'installazione, il funzionamento o l'uso del dispositivo, che non sono chiare dopo aver letto il manuale, non esitate a chiedere al nostro team di supporto.
- Per favore, non lasciare mai incustodite le apparecchiature collegate, che possono causare danni.
- Collegare solo gli apparecchi elettrici che non hanno un tempo di accensione limitato. Cioè, in caso di guasto, tutti gli apparecchi collegati devono far fronte a un tempo di accensione continuo senza causare danni.

2. Installazione



1. LED di stato

Il LED di stato mostra i differenti stati del dispositivo:

- **rosso:** Il dispositivo non è collegato a Ethernet.
- **arancione:** Il dispositivo è collegato a Ethernet e attende i dati dal server DHCP.
- **verde:** Il dispositivo è collegato a Ethernet e le impostazioni TCP/IP sono assegnate.
- **lampeggiamento periodico:** Il dispositivo non è in modalità Bootloader.

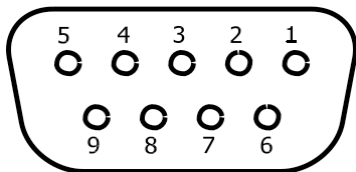
2. Pulsante di selezione

3. Pulsante ok

4. Connettore Ethernet (RJ45)

5. Connettori del sensore esterno (RJ45)
6. Connettore D-Sub 9 (segnalazione)
7. Visualizzazioni con testo normale (A / B) per lo stato dei due ingressi
8. Visualizzazione testo normale per coincidenza di fase (“fase 0 gradi / “fase inversa”)
9. Visualizzazione testo normale (A / B) che indica quale alimentazione è collegata alle uscite di carico
10. Consumo energetico attuale della linea collegata (display a 7 segmenti)

Connettore D-Sub 9 (segnalazione)



1. Relè NO per l'ingresso A
2. non collegare!
3. non collegare!
4. Contatto centrale del relè (CO) per l'ingresso A
5. non collegare!
6. Relè NO per l'ingresso B
7. Contatto centrale del relè (CO) per l'ingresso B
8. Relè NC per l'ingresso B
9. Relè NC per l'ingresso A



1. 1 uscita di carico (IEC C19, max. 16 A)
2. 6 uscite di carico (IEC C13, max. 10 A)
3. Alimentazione di rete B (IEC C20, max.16 A)
4. Alimentazione di rete A (IEC C20, max.16 A)

3. Avvio del dispositivo

- Collegare l'ingresso A con la rete primaria e l'ingresso B con la rete secondaria.
- I connettori dei cavi sono fissati per quanto riguarda il loro tipo contro l'allentamento involontario. Devono essere inseriti fino al fermo altrimenti non ci sarà una connessione sicura. La spina non deve oscillare nella presa, o non c'è una connessione salda.
- Inserire il cavo di rete nella presa Ethernet (RJ45).
- Se necessario, stabilire un collegamento con il connettore di segnalazione (D-Sub 9).
- Inserire i sensori esterni opzionali nei connettori del sensore.
- Collegare le utenze con le uscite di carico (IEC C20, max. 16 A) o (IEC C13, max. 10 A).

4. Collegamento alla rete TCP/IP

Collega il tuo dispositivo alla rete collegando il cavo di collegamento al connettore Ethernet. Il dispositivo cerca un server DHCP e richiede un indirizzo IP disponibile. Nelle impostazioni del server DHCP controllare quale indirizzo IP è stato assegnato. Se necessario, assicurarsi che lo stesso indirizzo IP venga assegnato a ogni riavvio. Il LED di stato si accende per breve tempo in arancione prima di diventare costantemente verde. Il dispositivo è collegato alla rete TCP/IP e pronto all'uso.

5. Caratteristiche di configurazione e uso

L'interfaccia web è il pannello di controllo centrale del dispositivo (vedi fig. 1). Si può accedere all'interfaccia da qualsiasi PC nella stessa rete TCP/IP.

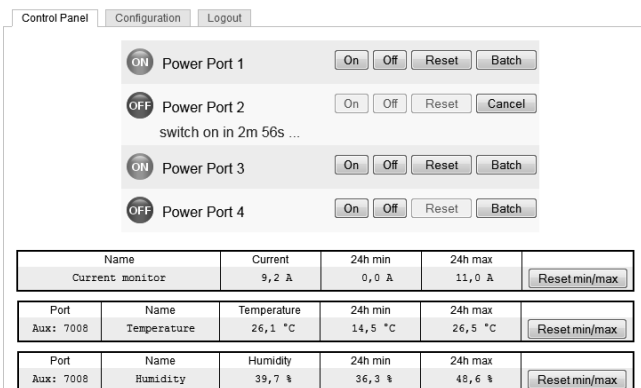


Fig. 1. Interfaccia dell'interfaccia web

Accedendo all'interfaccia web è possibile

- configurare tutte le impostazioni del dispositivo e
- usare tutte le sue caratteristiche (ad es. commutazione delle uscite di alimentazione o recupero dei valori del sensore).

Si può accedere all'interfaccia web del proprio dispositivo come segue:

- ① Aprire il browser web di un PC nella stessa rete.
- ② Inserire la dicitura seguente nella barra degli indirizzi del proprio browser web:
`http://"indirizzo IP dispositivo"/(predefinito: 192.168.0.2)`
- ③ Log in.

Se il dispositivo non viene trovato nell'indirizzo immesso, usare il nostro programma di configurazione GBL_Conf.

Usando GBL_Conf è possibile

- configurare tutte le impostazioni di rete e di sicurezza e
- ritornare alle impostazioni predefinite.

6. Configurazione tramite il programma di configurazione

La più recente versione di GBL_Conf è disponibile su Digitus.info. Scaricare e aprire il file fornito e seguire le istruzioni sullo schermo. Dopo aver completato l'installazione, effettuare le seguenti operazioni:

- ① Aprire GBL_Conf. Tutti i dispositivi nella rete appariranno nella finestra a sinistra come mostrato nella fig. 2.
- ② Fare doppio clic sul nome del dispositivo. Avverrà il reindirizzamento automatico all'interfaccia web del dispositivo nel proprio browser web.

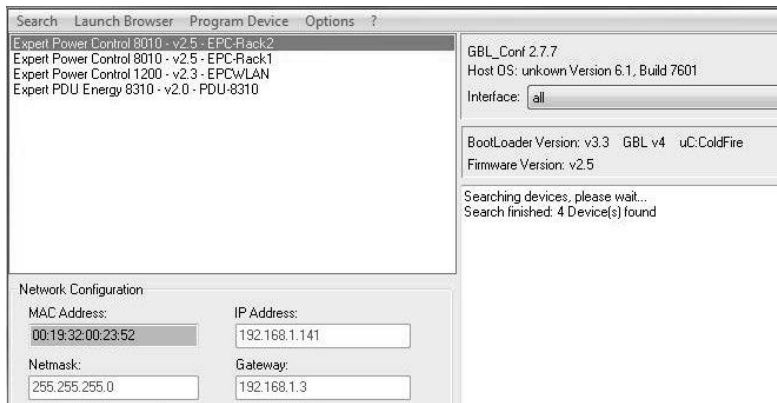


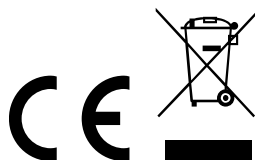
Fig. 2. Tutti i dispositivi trovati nel programma di configurazione GBL_Conf.

Questo è un prodotto di classe A. In ambiente domestico questo prodotto può causare interferenze radio. In questo caso, l'utente dovrebbe prendere misure adeguate.

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Se la dichiarazione di conformità è mancante, è possibile richiederla per posta al seguente indirizzo del produttore.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germania





Conmutador de transferencia automática (ATS), 19"



Guía rápida de instalación

DN-95638

Estimado cliente:

esta Guía rápida de instalación le ayudará en la puesta en servicio de su dispositivo. Podrá encontrar información más detallada sobre el funcionamiento en el respectivo Manual del usuario. Este está disponible a través de Digitus.info.

1. Advertencia de seguridad

- El dispositivo solo debe ser instalado por personal cualificado y conforme a las siguientes instrucciones de instalación y de servicio.
- El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de uso inadecuado del dispositivo y, en particular, cualquier uso del equipo que pudiera causar daños personales o materiales.
- El dispositivo no contiene partes cuyo mantenimiento pudiera ser ejecutado por el usuario. Todo el mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado del servicio técnico del fabricante.
- En este dispositivo se alcanzan tensiones potencialmente peligrosas. No se debería abrir ni desmontar.
- El dispositivo solo se puede conectar a tomas de corriente de 230 VCA (50 Hz o 60 Hz).
- Los cables de alimentación, las clavijas y las tomas de corriente deben encontrarse en buen estado. Conecte el dispositivo siempre a tomas de corriente que dispongan de una puesta a tierra correcta.
- El dispositivo solo está previsto para el uso en el interior. NO lo instale en ámbitos con un exceso de humedad o calor.
- Debido a problemas de seguridad y de aprobación no se permite modificar el dispositivo sin nuestra autorización.
- El dispositivo NO es un juguete. Se debe usar o almacenar fuera del alcance de los niños.
- Preste atención al material de embalaje. Los plásticos se deben usar o almacenar fuera del alcance de los niños. Destine los materiales de embalaje al reciclaje.
- En caso de tener alguna pregunta acerca de la instalación, el funcionamiento o el uso del dispositivo que no quede aclarada tras la lectura del manual, no dude en consultar a nuestro equipo de asistencia técnica.
- No deje nunca el equipo conectado sin supervisión; se pueden producir daños.
- Conecte únicamente dispositivos eléctricos que no tengan un tiempo de conexión limitado. Por ejemplo, en caso de un fallo, todos los aparatos conectados deben soportar un tiempo de conexión continuo sin que se produzcan daños.

2. Instalación



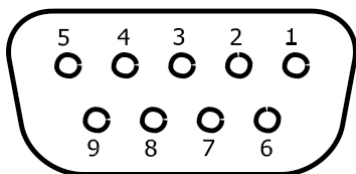
1. LED de estado

El LED de estado indica los diferentes estados del dispositivo:

- **rojo**: el dispositivo no está conectado a Ethernet.
- **naranja**: el dispositivo está conectado a Ethernet y está esperando datos del servidor DHCP.
- **verde**: el dispositivo está conectado a Ethernet y los ajustes TCP/IP están asignados.
- **parpadeo periódico**: El dispositivo se encuentra en el modo de cargador de inicialización.

2. Botón Select
3. Botón OK
4. Conector Ethernet (RJ45)
5. Conectores de sensores externos (RJ45)
6. Conector D-Sub 9 (señalización)
7. Pantallas de texto sencillas (A/B) para el estado de las dos salidas
8. Pantalla de texto sencilla para la coincidencia de fases («fase 0 grados»)/«fase inversa»
9. Pantalla de texto sencilla (A/B) para indicar qué suministro eléctrico está conectado a las salidas de carga
10. Consumo de energía actual de la línea conectada (indicador de 7 segmentos)

Conector D-Sub 9 (señalización)



1. Relé NA para entrada A
2. ¡no conectar!
3. ¡no conectar!
4. Contacto medio relé (CO) para entrada A
5. ¡no conectar!
6. Relé NA para entrada B
7. Contacto medio relé (CO) para entrada B
8. Relé NC para entrada B
9. Relé NC para entrada A



1. 1 salida de carga (IEC C19, máx. 16 A)
2. 6 salidas de carga (IEC C13, máx. 10 A)
3. Alimentación de red B (IEC C20, máx. 16 A)
4. Alimentación de red A (IEC C20, máx. 16 A)

3. Inicio del dispositivo

- Conecte la entrada A con su alimentación de red primaria y la entrada B con su alimentación de red secundaria.
- Los conectores de cable están asegurados según su tipo para evitar que se aflojen accidentalmente. Se tienen que introducir hasta el tope; de lo contrario no se establece una conexión segura. La clavija no debe moverse en la toma; de lo contrario no existe una conexión firme.
- Enchufe el cable de red en la toma de Ethernet (RJ45).
- Si es necesario, establezca una conexión con el conector de señalización (D-Sub 9).
- Inserte los sensores externos opcionales en los conectores de sensores.
- Conecte los consumidores con las salidas de carga (IEC C20, máx. 16 A) o (IEC C13, máx. 10 A).

4. Conexión con la red TCP/IP

Conecte su dispositivo a la red, enchufando el cable de conexión en el conector de Ethernet. El dispositivo busca un servidor DHCP y pide una dirección IP disponible. Compruebe en los ajustes del servidor DHCP qué dirección IP ha sido asignada. Si es necesario, compruebe que se asigna la misma dirección IP en cada nuevo inicio. El LED de estado se enciende brevemente de color naranja antes de pasar a verde fijo. Ahora, su dispositivo está conectado a la red TCP/IP y listo para el uso.

5. Configuración y uso de las funciones

La interfaz web es el panel de control central de su dispositivo (ver Fig. 1). Puede acceder a ella desde cualquier PC en la misma red TCP/IP.

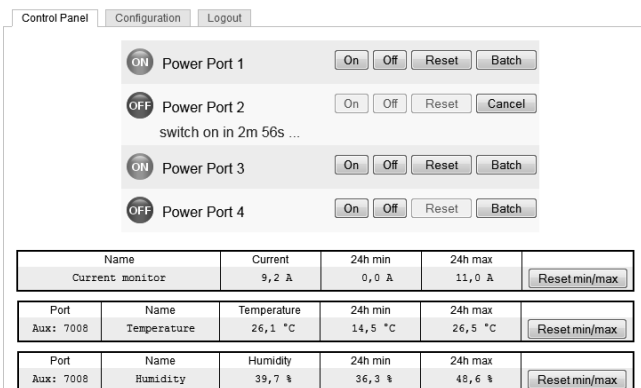


Fig. 1. Interfaz de la interfaz web

Accediendo a la interfaz web, puede

- configurar todos los ajustes del dispositivo y
- utilizar todas las funciones de su dispositivo (p. ej., conmutar salidas de potencia o recuperar valores de sensor).

Puede acceder de la siguiente manera a la interfaz web de su dispositivo:

- ① Abra el navegador web de un PC situado en la misma red.
- ② Introduzca lo siguiente en la barra de dirección de su navegador web:
`http://dirección IP dispositivo/(por defecto: 192.168.0.2)`
- ③ Inicie una sesión.

En caso de que no se encuentre su dispositivo en la dirección introducida, utilice su programa de configuración GBL_Conf.

Utilizando GBL_Conf puede

- configurar todos los ajustes de red y de seguridad y
- restablecer los ajustes por defecto.

6. Configuración mediante el programa de configuración

La versión más actual de GBL_Conf se puede encontrar en Digitus.info. Descargue y abra el archivo puesto a disposición y siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Una vez que la instalación se haya realizado correctamente, ejecute los siguientes pasos:

- 1 Abra GBL_Conf. Entonces, todos los dispositivos encontrados en la red aparecen en la ventana izquierda, tal como se muestra en la Fig. 2.
- 2 Haga un doble clic en el nombre del dispositivo. Se le enlazará automáticamente con la interfaz web del dispositivo en su navegador web.

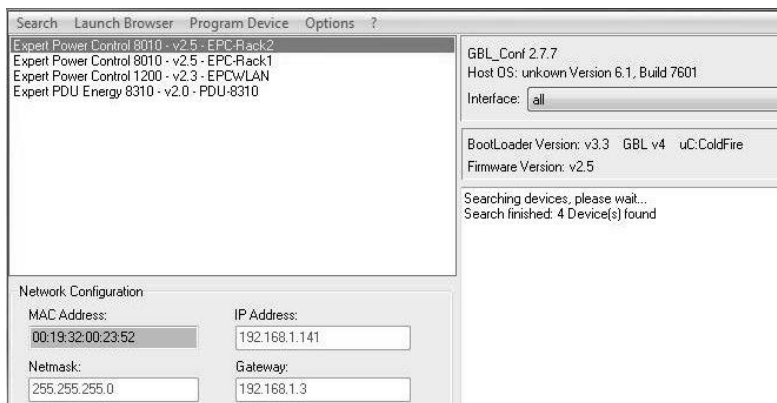


Fig. 2. Todos los dispositivos encontrados en el programa de configuración GBL_Conf.

Este es un producto de la Clase A. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio. En este caso, es posible que el usuario tenga que tomar las medidas oportunas.

Assmann Electronic GmbH declara que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Alemania





Przełącznik źródeł zasilania (ATS), 19"



Skrócona instrukcja instalacji

DN-95638

Szanowny Kliencie!

Ta skrócona instrukcja umożliwi uruchomienie zakupionego urządzenia. Bardziej szczegółowe informacje dotyczące obsługi urządzenia znajdują się w pełnej instrukcji obsługi. Dokument jest dostępny w witrynie Digitus.info.

1. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- Montaż urządzenia należy zlecić wyłącznie osobie dysponującej niezbędnymi kwalifikacjami. Musi się on odbywać zgodnie z instrukcją montażu i obsługi.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia ciała lub straty mienia wynikające z niewłaściwego użytkownika urządzenia.
- Urządzenie nie zawiera żadnych części podlegających konserwacji wykonywanej przez użytkownika. Wszelkie czynności konserwacyjne muszą być przeprowadzane przez serwisantów przeszkolonych przez producenta.
- Urządzenie wytwarza potencjalnie niebezpieczne napięcie elektryczne, dlatego nie wolno otwierać jego obudowy ani go demontować.
- Urządzenie można podłączać wyłącznie do gniazd zasilania elektrycznego 230 V AC (50 Hz lub 60 Hz).
- Kable zasilające, wtyki oraz gniazda należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym. Urządzenie należy zawsze podłączać do gniazd zasilania z uziemieniem.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnętrznego. NIE WOLNO montować urządzenia w obszarach o wysokiej wilgotności ani w pobliżu źródeł ciepła.
- Ze względów bezpieczeństwa i w celu przestrzegania obowiązujących norm urządzenia nie wolno modyfikować bez zezwolenia producenta.
- Urządzenie NIE JEST zabawką. Należy używać go i przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy ostrożnie obchodzić się z materiałami opakowania. Tworzywa sztuczne należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Wszystkie materiały opakowania należy utylizować w sposób umożliwiający ponowne przetworzenie.
- Wszelkie pytania dotyczące montażu, obsługi czy też użytkownika urządzenia, na które nie znaleziono odpowiedzi w instrukcji obsługi, prosimy kierować do naszego zespołu wsparcia technicznego.
- Nie wolno pozostawiać podłączonych urządzeń bez nadzoru, ponieważ może to spowodować ich uszkodzenie.
- Należy korzystać wyłącznie z urządzeń elektrycznych o nieograniczonym czasie pracy. To znaczy, że w przypadku wystąpienia usterek urządzenia muszą być zdadne do ciągłej pracy bez powodowania szkód.

2. Montaż



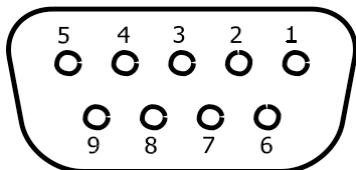
1. Dioda stanu

Dioda stanu informuje o bieżącym stanie pracy urządzenia:

- **kolor czerwony:** Urządzenie nie jest podłączone do sieci Ethernet.
- **kolor pomarańczowy:** Urządzenie jest podłączone do sieci Ethernet i oczekuje na dane z serwera DHCP.
- **kolor zielony:** Urządzenie jest podłączone do sieci Ethernet i ma przypisane ustawienia TCP/IP.
- **okresowe mruganie:** Urządzenie pracuje w trybie Bootloadera.

2. Przycisk Select (wybór)
3. Przycisk OK
4. Złącze Ethernet (RJ45)
5. Złącza czujników zewnętrznych (RJ45)
6. Złącze D-Sub 9 (sygnałowe)
7. Wyświetlacz tekstowe (A/B) informujące o stanie wejść
8. Wyświetlacz tekstowy zbieżności faz (faza 0 stopni/ faza odwrócona)
9. Wyświetlacz tekstowy (A/B) sygnalizujący, który zasilacz jest podłączony do obciążeń wyjścia
10. Bieżące zużycie prądu na podłączonej linii (wyświetlacz z 7 sekcjami)

Złącze D-Sub 9 (sygnałowe)



1. Przekaznik zwrotny wejścia A
2. brak połączenia!
3. brak połączenia!
4. Stycznik pośredni przekaźnika (CO) wejścia A
5. brak połączenia!
6. Przekaznik zwrotny wejścia B
7. Stycznik pośredni przekaźnika (CO) wejścia B
8. Przekaznik rozwierny wejścia B
9. Przekaznik rozwierny wejścia A



1. 1 wyjście obciążenia (IEC C19, maks. 16 A)
2. 6 wyjść obciążenia (IEC C13, maks. 10 A)
3. Zasilanie sieciowe B (IEC C20, maks. 16 A)
4. Zasilanie sieciowe A (IEC C20, maks. 16 A)

3. Uruchamianie urządzenia

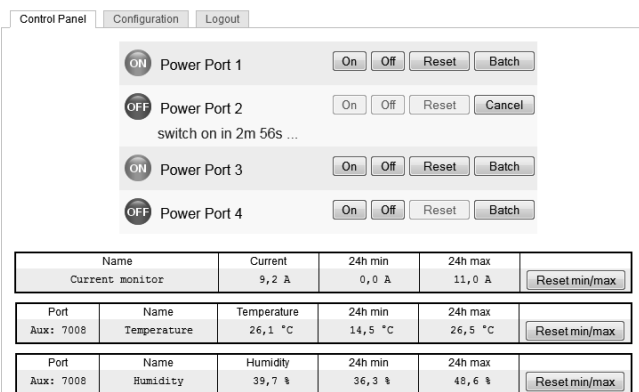
- Podłączyć wejście A do głównego źródła zasilania sieciowego, a wejście B do pomocniczego źródła zasilania sieciowego.
- Złącza kablowe ze względu na swoją konstrukcję są zabezpieczone przed nieumyślnym poluzowaniem. Należy wciskać je do oporu, aby zapewnić ścisłe połączenie. Wtyk nie może luźno przemieszczać się w gnieździe, ponieważ taki stan wskazuje na brak ścisłego połączenia.
- Podłączyć kabel sieciowy do gniazda Ethernet (RJ45).
- W razie potrzeby podłączyć złącze sygnałowe (D-Sub-9).
- Włożyć opcjonalny czujnik zewnętrzny do gniazda czujnika.
- Podłączyć odbiorniki do wyjść obciążenia (IEC C20, maks. 16 A) lub (IEC C13, maks. 10 A).

4. Nawiązywanie połączenia z siecią TCP/IP

Podłączyć urządzenie do sieci za pomocą kabla sieciowego Ethernet. Urządzenie wyszukuje serwer DHCP i wysyła żądanie nadania dostępnego adresu IP. Należy sprawdzić w ustawieniach serwera DHCP, jaki adres IP został przydzielony. W razie potrzeby należy upewnić się, że przy każdym ponownym uruchomieniu urządzenia będzie przydzielany ten sam adres IP. Dioda stanu zaświeci się na krótko na pomarańczowo, a następnie zacznie świecić na zielono w trybie ciągłym. Sygnalizuje to, że urządzenie jest połączone z siecią TCP/IP i gotowe do pracy.

5. Konfiguracja i korzystanie z funkcji urządzenia

Głównym interfejsem sterowania urządzeniem jest panel sterowania dostępny z poziomu przeglądarki internetowej (Rys. 1). Dostęp do niego można uzyskać z dowolnego komputera połączonego z tą samą siecią TCP/IP.



Rys. 1. Interfejs konfiguracyjny w przeglądarce

Po otwarciu konfiguratora w przeglądarce możliwe jest:

- skonfigurowanie wszystkich ustawień urządzenia;
- wykorzystanie wszystkich jego funkcji (np. przełączenie mocy zasilania gniazd lub odczytanie wartości z czujników).

Dostęp do konfiguratora w przeglądarce można uzyskać w następujący sposób:

- ① Należy otworzyć przeglądarkę internetową komputera PC połączonego z tą samą siecią.
- ② W pasku adresu przeglądarki internetowej wpisać następujący ciąg znaków:
http://„adres IP urządzenia”/(domyślnie: 192.168.0.2)
- ③ Logowanie

Jeśli pod wskazanym adresem IP nie można znaleźć urządzenia, należy skorzystać z programu konfiguracyjnego GBL_Conf.

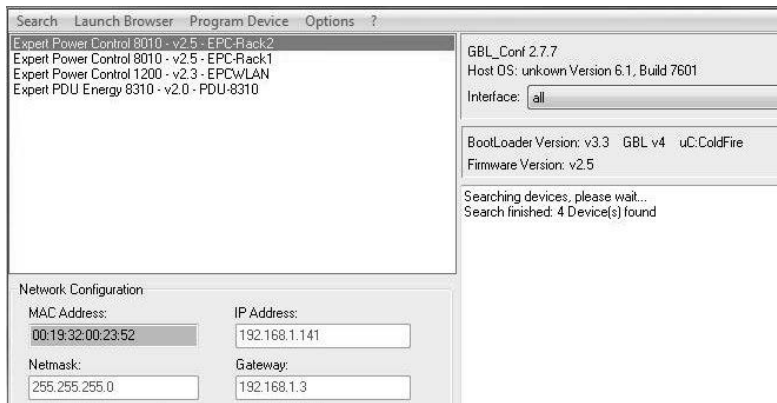
Narzędzie GBL_Conf umożliwia

- konfigurację wszystkich ustawień sieci i zabezpieczeń
- oraz przywrócenie ustawień domyślnych.

6. Konfiguracja przy pomocy narzędzia konfiguracyjnego

Aktualna wersja programu GBL_Conf jest dostępna do pobrania w witrynie Digitus.info. Należy pobrać i otworzyć udostępniony plik i postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Po zakończonej powodzeniem instalacji należy wykonać następujące kroki:

- 1 Otworzyć GBL_Conf. Wszystkie znalezione urządzenia w sieci zostaną wyświetlone w oknie po lewej stronie, jak na Rys. 2.
- 2 Należy dwukrotnie kliknąć nazwę urządzenia. Nastąpi automatyczne przekierowanie do interfejsu urządzenia w przeglądarce internetowej.



Rys. 2. Wszystkie urządzenia znalezione w programie konfiguracyjnym GBL_Conf.

Jest to produkt klasy A. W warunkach domowych produkt ten może powodować zakłócenia radiowe. W takim przypadku konieczne może być podjęcie przez użytkownika odpowiednich środków zaradczych.

Assmann Electronic GmbH niniejszym oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana wraz z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można się o nią zwrócić, pisząc na niżej wymieniony adres producenta.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Niemcy





Otomatik Aktarma Anahtarı (ATS), 19 inç



Hızlı Kurulum Kılavuzu

DN-95638

Değerli Müşterimiz,

Bu hızlı başlangıç kılavuzu cihazınızı başlatmanızı sağlar. Çalıştırmaya ilgili daha ayrıntılı bilgi ilgili kullanım kılavuzunda bulunabilir. Kullanım kılavuzunu Digitus.info adresinden edinebilirsiniz.

1. Güvenlik Tavsiyesi

- Cihaz, aşağıdaki kurulum ve kullanım talimatlarına uygun şekilde yalnızca kalifiye personel tarafından kurulmalıdır.
- Üretici, cihazın yanlış kullanılması ve özellikle kişisel yaralanmaya veya maddi hasara neden olabilecek herhangi bir ekipman kullanımı durumunda sorumluluk kabul etmez.
- Cihazda kullanıcı tarafından bakım yapılabilecek parça yoktur. Tüm bakım işlemleri, fabrikada eğitim almış servis personeli tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Bu cihazda potansiyel olarak tehlikeli voltaj değerleri bulunduğundan, açılmamalı veya sökülmemelidir.
- Cihaz sadece 230 VAC (50 Hz veya 60 Hz) güç kaynağı prizlerine bağlanabilir.
- Güç kabloları, fişler ve prizler iyi durumda olmalıdır. Cihazı her zaman doğru topraklanmış elektrik prizlerine bağlayın.
- Cihaz yalnızca iç mekanda kullanım içindir. Aşırı nem veya ısı bulunan bir alana KURMAYIN.
- Güvenlik ve onay sorunları nedeniyle, iznimiz olmadan cihazda değişiklik yapılmasına izin verilmez.
- Bu cihaz oyuncak DEĞİLDİR. Çocukların ulaşamayacağı bir yerde kullanılmalı veya depolanmalıdır.
- Ambalaj malzemesine dikkat edin. Plastik malzemeler çocukların ulaşamayacağı bir yerde depolanmalıdır. Lütfen ambalaj malzemelerini geri dönüşüme gönderin.
- Kılavuzu okuduktan sonra cihazın kurulumu, çalıştırılması veya kullanımı ile ilgili başka sorularınız olursa destek ekibimize sormaktan çekinmeyin.
- Lütfen bağlı ekipmanı asla gözetimsiz bırakmayın, hasara neden olabilir.
- Yalnızca zaman sınırlaması olmayan elektrikli cihazları kullanın. Örneğin, arıza durumunda bağlı tüm cihazlar hasara neden olmadan sürekli çalışabilmelidir.

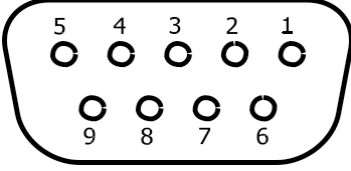
2. Kurulum



1. Durum LED'i
Durum LED'i cihazın farklı durumlarını gösterir:
 - **kırmızı:** Cihaz Ethernet'e bağlı değil.
 - **turuncu:** Cihaz Ethernet'e bağlı ve DHCP sunucusundan veri bekliyor.
 - **yeşil:** Cihaz Ethernet'e bağlı ve TCP/IP ayarları atanmış.
 - **periyodik olarak yanıp sönüyor:** Cihaz Önyükleyici modunda
2. Select (Seç) düğmesi
3. OK (Tamam) düğmesi

4. Ethernet konektörü (RJ45)
5. Harici sensör konektörleri (RJ45)
6. D-Sub 9 Konektörü (Sinyal)
7. İki girişin durumu için düz metin ekranları (A/B)
8. Faz çakışması için düz metin ekranı ("faz 0 derece" / "ters faz")
9. Güç kaynağının yük çıkışlarına bağlandığı düz metin ekranı (A/B)
10. Bağlı hattın geçerli güç tüketimi (7 segmentli ekran)

D-Sub 9 Konektörü (Sinyal)



1. A Girişi için NO Rölesi
2. bağlı değil!
3. bağlı değil!
4. A Girişi için röle orta kontağı (CO)
5. bağlı değil!
6. B Girişi için NO Rölesi
7. B Girişi için röle orta kontağı (CO)
8. B Girişi için NC Rölesi
9. A Girişi için NC Rölesi



1. 1 x Yük çıkışı (IEC C19, maks. 16 A)
2. 6 x Yük çıkışı (IEC C13, maks. 10 A)
3. Şebeke elektriği B (IEC C20, maks. 16 A)
4. Şebeke elektriği A (IEC C20, maks. 16 A)

3. Cihazı başlatma

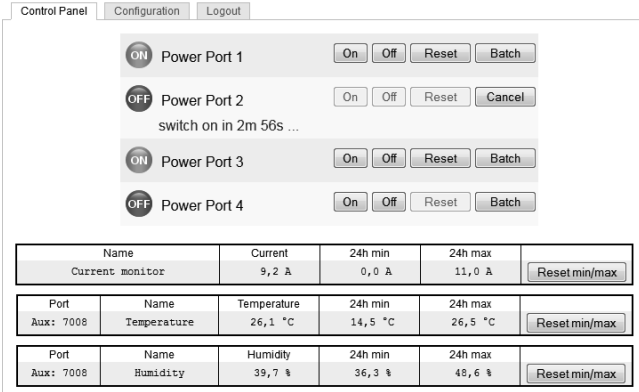
- A girişini birincil şebekenize, B girişini ikincil şebekenize bağlayın.
- Kablo konektörleri, istenmeden gevşemeye karşı tiplerine göre sabitlenir. Durma noktasına kadar yerleştirilmelidirler, aksi takdirde bağlantı güvenli olmaz. Fiş prizde sallanmamalıdır, aksi takdirde bağlantı sıkı değildir.
- Ağ kablosunu Ethernet prizine (RJ45) takın.
- Gerekirse, sinyal konektörüne (D-Sub 9) bağlantı kurun.
- İsteğe bağlı harici sensörleri, sensör konektörlerine takın.
- Güç tüketen cihazları yük çıkışlarına (IEC C20, maks 16 A) veya (IEC C13, maks. 10 A) bağlayın.

4. TCP/IP ağına bağlama

Konektör kablosunu Ethernet konektörüne takarak cihazınızı ağına bağlayın. Cihaz bir DHCP sunucusu arar ve kullanılabilir bir IP adresi talep eder. DHCP sunucusu ayarlarında atanan IP adresini kontrol edin. Gerekirse her yeniden başlatmada aynı IP adresinin atandığından emin olun. Sürekli yeşil olmadan önce durum LED'i kısa bir süre turuncu renkte yanar. Cihazınız artık TCP/IP ağına bağlı ve çalışmaya hazırdır.

5. Ayarlama ve özelliklerin kullanılması

Web arayüzü cihazınızın merkezî kontrol panelidir (bkz. Şek. 1). Aynı TCP/IP ağındaki herhangi bir bilgisayardan erişebilirsiniz.



Şek. 1. Web Arayüzü

Web arayüzüne erişerek

- tüm cihaz ayarlarını yapılandırabilir ve
- cihazınızın tüm özelliklerini kullanabilirsiniz (örn. elektrik prizlerini değiştirme veya sensör değerlerini alma).

Cihazınızın web arayüzüne aşağıdaki gibi erişebilirsiniz:

- ① Aynı ağda bulunan bir bilgisayarın web tarayıcısını açın.
- ② Web tarayıcınızın adres çubuğuna aşağıdaki girin:
http://"/" cihaz IP adresi"/(varsayılan: 192.168.0.2)
- ③ Oturum açın.

Cihazınızın girilen adreste bulunamaması durumunda, GBL_Conf yapılandırma programımızı kullanın.

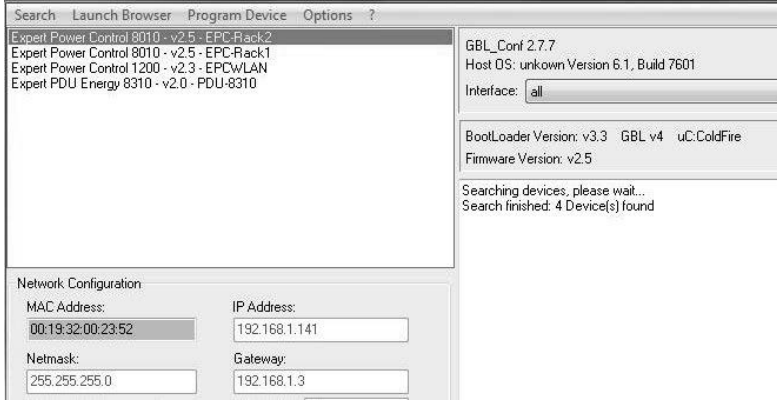
GBL_Conf programını kullanarak

- tüm ağı ve güvenlik ayarlarını yapılandırabilir ve
- varsayılan ayarları geri yükleyebilirsiniz.

6. Yapılandırma programıyla ayarlama

En son GBL_Conf sürümünü Digitus.info adresinde bulabilirsiniz. Verilen dosyayı indirip açın ve ekrana gelen talimatları uygulayın. Kurulum başarıyla gerçekleştirildikten sonra aşağıdaki adımları uygulayın:

- 1 GBL_Conf yapılandırma programını açın. Ağda bulunan tüm cihazlar Şek. 2'de gösterildiği gibi soldaki pencerede görünür.
- 2 Cihaz adına çift tıklayın. Web tarayıcınızda otomatik olarak cihazın web arayüzüne yönlendirilirsiniz.



Şek. 2. GBL_Conf yapılandırma programında bulunan tüm cihazlar.

Bu, A Sınıfı bir üründür. Bu ürün ev ortamında radyo parazitine neden olabilir. Bu durumda kullanıcının uygun önlemler alması gerekebilir.

Assmann Electronic GmbH, sevkiyat içeriğine Uygunluk Beyanının eklendiğini beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse aşağıda belirtilen üretici adresinden posta yoluyla talep edebilirsiniz.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Almanya

