

IQIO-0

Produktinformation

IQ I/O

Product information

IQ I/O

Information produit

IQ I/O

Opuscolo informativo

sul prodotto

IQ I/O

Productinformatie

IQ I/O

Produktinformation

IQ I/O

Produktinformation

IQ I/O

Información de producto

IQ I/O

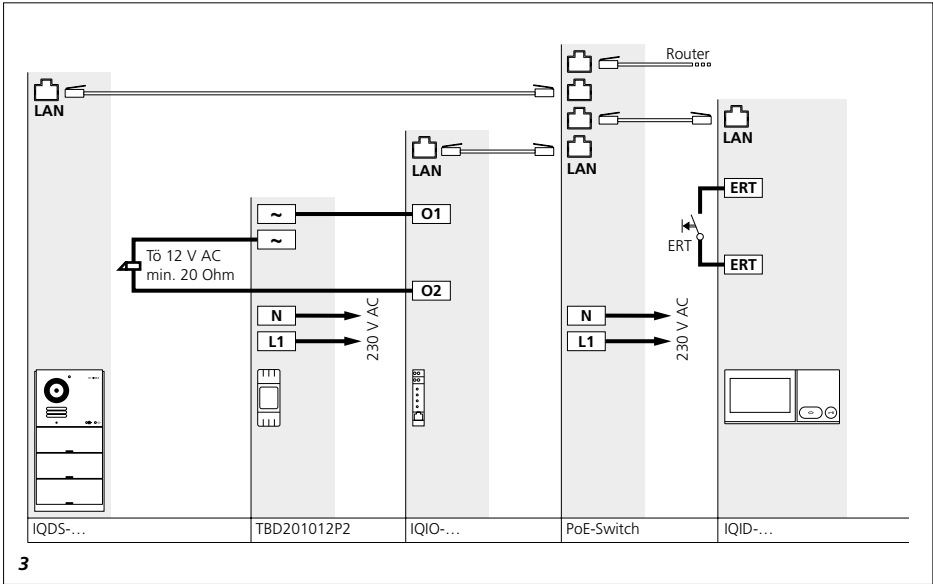
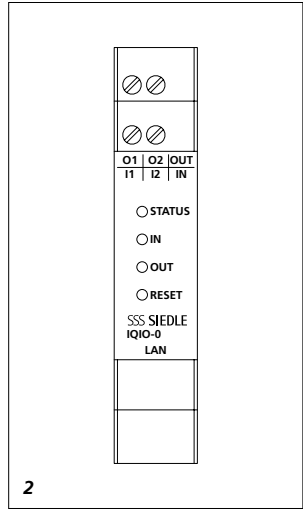
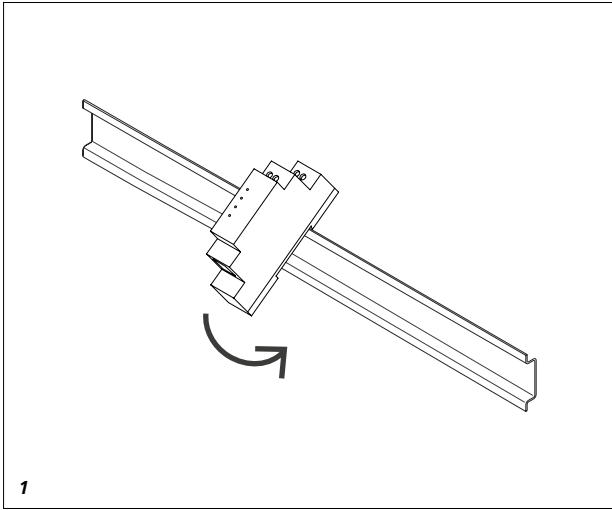
Informacja o produkcie

IQ I/O

Информация о продуктах

IQ I/O





Anwendung

IQ I/O - Schaltaktor für das System Siedle IQ mit je einem Eingang (z. B. Türkontakt) und Ausgang (z. B. Türöffner). Das IQIO-... ist für den Schalttafeleinbau konzipiert und kann auf eine Hutschiene montiert werden. Betriebsmodus: LAN (PoE). Leistungsmerkmale:

- LAN Schnittstelle: RJ-45, 10/100 Mbits

Elektrische Spannung



Einbau, Montage und Servicearbeiten elektrischer Geräte dürfen ausschließlich durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

Lieferumfang

- IQIO-0
- diese Produktinformation

Klemmenbelegung

LAN	Netzwerk
OUT (O1, O2)	Ausgang (Arbeitskontakt 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Eingang (potentialfreier Kontakt)

1 Montage

Gerät auf Hutschiene montieren (Verteilung).

Hinweis

Soll das Gerät komplett aus der Anlage entfernt werden, muss vor dem Werksreset das Gerät aus dem Projekt der IQ-Plattform gelöscht werden.

2 Werksreset

Reset-Taste drücken und für mindestens 10 Sekunden gedrückt halten, bis die STATUS-LED gelb blinkt. Innerhalb der 3-Sekunden-

Blinkphase die Taste los lassen und erneut drücken. Der Werksreset ist abgeschlossen und die STATUS-LED leuchtet 2 Sekunden gelb. (siehe Bild 2)

Schaltplan

3 Anschlussplan mit Versorgung über PoE-Switch.

Inbetriebnahme

- Inbetriebnahme vor Ort mit der Config App

Technische Daten

Betriebsspannung: PoE nach 802.3af
 Kontaktart: Schließer 30 V, 2 A
 Schutzart: IP 20
 Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C
 Teilungseinheit (TE): 1
 Abmessungen (mm) B x H x T: 18 x 90 x 60

2 LED-Anzeigen

IN LED leuchtet grün, (Eingang aktiv)	
OUT LED leuchtet grün, (Ausgang (Tö) aktiv)	
STATUS LED blinkt kurz grün (Warten auf Pairing)	usw.
STATUS LED blinkt abwechselnd grün/rot (Updatevorgang)	usw.
STATUS LED an (Betriebszustand)	
STATUS LED blinkt grün (Startvorgang)	usw.
STATUS LED blinkt gelb (Werksreset)	usw.
STATUS LED zyklisches blinken rot 1x (Fehler - Kein Link)	usw.
STATUS LED zyklisches blinken rot 3x (Fehler - Serververbindung gestört)	usw.
STATUS LED zyklisches blinken rot 4x (Fehler - Keine Anmeldung am Server)	usw.
STATUS LED leuchtet rot (Fehler - Sonstige Fehler)	

Application

IQ I/O - Switching actuator for the Siedle IQ system with one input (e.g. door contact) and one output (e.g. door opener). The IQIO-... is designed for switch panel installation and can be mounted on a top hat rail. Operating mode: LAN (PoE). Performance features:

- LAN interface: RJ-45, 10/100 Mbits

Electrical voltage



Mounting, installation and servicing work on electrical devices may only be performed by a suitably qualified electrician.

Scope of supply

- IQIO-0
- This product information

Terminal assignment

LAN	Network
OUT (O1, O2)	Output (working contact 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Input (Potential-free contact)

1 Mounting

Mount the device on the top hat rail (distribution).

Note

If the device is to be completely removed from the system, the device must be deleted from the IQ platform project before the factory reset.

2 Factory reset

Press the reset button and hold it for at least 10 seconds until the STATUS LED flashes yellow. Release the button within the 3 second flashing phase and then press it again.

It is now reset to the default settings and the STATUS LED lights up yellow for 2 seconds. (see Fig. 2)

Circuit diagram

3 Connection diagram with power supply via PoE switch.

Commissioning

- Commissioning on site with the Config App

Specifications

Operating voltage: PoE in accordance with 802.3af
 Contact type: contact 30 V, 2 A
 Protection system: IP 20
 Ambient temperature: -5 °C to +40 °C
 Horizontal pitch (HP): 1
 Dimensions (mm) W x H x D: 18 x 90 x 60

2 LED displays

IN LED lights up in green, (Active input)	
OUT LED lights up in green, (Active output (Tö))	
STATUS LED flashes green briefly (Waiting for pairing)	etc.
STATUS LED Flashes alternately green/red (Update process)	etc.
STATUS LED to (Operating status)	
STATUS LED flashes green (Start process)	etc.
STATUS LED flashes yellow (Factory reset)	etc.
STATUS LED cyclic flashing red 1x (Error - No link)	etc.
STATUS LED cyclic flashing red 3x (Error - Server connection disrupted)	etc.
STATUS LED cyclic flashing red 4x (Error - No login to the server)	etc.
STATUS LED lights up red (Error - Other errors)	

Application

IQ I/O - Actionneur de commutation pour le système Siedle IQ avec respectivement une entrée (par ex. contact de porte) et une sortie (par ex. ouvre-porte). L'IQIO... est conçu pour être encastré dans un tableau de commande et peut être monté sur un profilé chapeau. Mode de fonctionnement : LAN (PoE).

Caractéristiques de performance :

- Interface LAN : RJ-45, 10/100 Mbits

Tension électrique



L'installation, le montage et l'entretien d'appareils électriques ne doivent être réalisés que par un spécialiste en électricité.

Étendue de la fourniture

- IQIO-0
- La présente information produit

Implantation des bornes

LAN	Réseau
OUT (O1, O2)	Sortie (Contact de travail 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Entrée (Contact sans potentiel)

1 Montage

Monter l'appareil sur barre DIN (distribution).

Remarque

Si l'appareil doit être complètement retiré de l'installation, il doit être supprimé du projet de la plateforme IQ avant la réinitialisation d'usine.

2 Rétablissement des réglages en usine

Appuyer sur la touche Reset et la maintenir enfoncée pendant au moins 10 secondes, jusqu'à ce que la LED d'état clignote en jaune.

Pendant la phase de clignotement de 3 secondes, relâcher la touche et la presser à nouveau. La réinitialisation des paramètres d'usine est terminée et la LED d'état s'allume en jaune pendant 2 secondes. (voir fig. 2)

Schéma de câblage

3 Schéma de connexion avec alimentation via un commutateur PoE.

Mise en service

- Mise en service sur place avec l'application Config

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée : PoE selon 802.3af
 Type de contact : Contact de travail 30 V, 2 A
 Indice de protection : IP 20
 Température ambiante : -5 °C à +40 °C
 Unité de Division (UD) : 1
 Dimensions (mm) l x H x P : 18 x 90 x 60

2 Affichages à LED

IN LED éclairée en vert, (Entrée active)	
OUT LED éclairée en vert, (Sortie (Tö) active)	
STATUS LED clignote brièvement en vert (Attendre l'appairage)	etc.
STATUS LED Clignote alternativement en vert/rouge (Processus de mise à jour)	etc.
STATUS LED ON (État de service)	
STATUS LED clignote en vert (Processus de démarrage)	etc.
STATUS LED clignote en jaune (Rétablissement des réglages en usine)	etc.
STATUS LED clignotement cyclique rouge 1x (Erreur - Pas de lien)	etc.
STATUS LED clignotement cyclique rouge 3x (Erreur - Connexion au serveur perturbée)	etc.
STATUS LED clignotement cyclique rouge 4x (Erreur - Pas de connexion au serveur)	etc.
STATUS LED s'allume en rouge (Erreur - Autres erreurs)	

Impiego

IQ I/O - Attuatore di commutazione per il sistema Siedle IQ con un ingresso (ad es. contatto porta) e un'uscita (ad es. apriporta).

L'IQIO-... è progettato per l'installazione su quadro elettrico e può essere montato su una guida a cappello. Modalità di funzionamento: LAN (PoE).

Caratteristiche delle prestazioni:

- Interfaccia LAN: RJ-45, 10/100 Mbit

Tensione elettrica



Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.

Kit di fornitura

- IQIO-0
- Il presente opuscolo informativo sul prodotto

Assegnazione dei morsetti

LAN	Rete
OUT (O1, O2)	Uscita (contatto di lavoro 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Ingresso (contatto a potenziale zero)

1 Montaggio

Montare l'apparecchio sulla guida DIN (distribuzione).

Avvertenza

Se il dispositivo deve essere completamente rimosso dal sistema, prima del reset di fabbrica deve essere cancellato dal progetto della piattaforma IQ.

2 Reset di fabbrica

Premere il tasto Reset e tenerlo premuto per almeno 10 secondi fino a che il LED DI STATO lampeggia di giallo. Rilasciare il tasto nel corso della fase di lampeggio di 3 secondi, quindi premerlo di nuovo.

Il reset di fabbrica è concluso e il LED DI STATO si accende per 2 secondi con luce gialla. (vedi figura 2)

Schema elettrico

3 Schema di collegamento con alimentazione tramite switch PoE.

Messa in funzione

- Messa in funzione in loco con l'App Config

Dati tecnici

Tensione d'esercizio:

PoE secondo 802.3af

Tipo di contatto: Contatto normalmente aperto 30 V, 2 A

Tipo di protezione: IP 20

Temperatura ambiente:









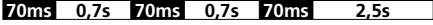
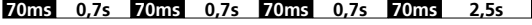

da -5 °C a +40 °C

Unità di modulare: 1

Dimensioni (mm) Larg. x Alt. x Prof.:

18 x 90 x 60

2 Indicatori LED

IN LED luce verde fissa, (Ingresso attivo)	
OUT LED luce verde fissa, (Uscita (Tö) attiva)	
STATUS LED lampeggia brevemente in verde (In attesa dell'accoppiamento)	 ecc.
STATUS LED lampeggia alternativamente di verde/rosso (Procedimento di aggiornamento)	 ecc.
STATUS LED acceso (Stato di funzionamento)	
STATUS LED lampeggia in verde (Processo di avvio)	 ecc.
STATUS LED lampeggia in giallo (Reset di fabbrica)	
STATUS LED lampeggia ciclicamente in rosso 1x (Errore - Nessun link)	 ecc.
STATUS LED lampeggia ciclicamente in rosso 3x (Errore - Connessione al server interrotta)	 ecc.
STATUS LED lampeggia ciclicamente in rosso 4x (Errore - Nessun accesso al server)	 ecc.
STATUS LED si accende in rosso (Errore - Altri errori)	

Toepassing

IQ I/O - Schakelactor voor het Siedle IQ systeem met een ingang (b.v. deurcontact) en een uitgang (b.v. deuropener). De IQIO-... is ontworpen voor schakelpaneelmontage en kan op een hoedrail worden gemonteerd.

Bedrijfsmodus: LAN (PoE).

Prestatie-eigenschappen:

- LAN-interface: RJ-45, 10/100 Mbits

Elektrische spanning



Inbouw, montage en onderhoudswerkzaamheden aan elektrische apparaten mogen uitsluitend door een elektro-vakman worden uitgevoerd.

Leveringsomvang

- IQIO-0
- Deze productinformatie

Klemmenindeling

LAN	Netwerk
OUT	Uitgang (werkcontact (O1, O2) 30 V AC/DC, 2 A)
IN	Ingang (I1, I2) (potentiaalvrij contact)

1 Montage

Apparaat op DIN-rail monteren (verdeling).

Aanwijzingen

Als het apparaat volledig uit het systeem verwijderd moet worden, moet het verwijderd worden uit het IQ platform project voor de fabrieksreset.

2 Fabrieksreset

Reset toets drukken en gedurende minimaal 10 seconden ingedrukt houden, tot de STATUS-LED geel knippert. Binnen de 3-seconden-

knipperfase de toets loslaten en opnieuw indrukken. De fabrieksreset is afgesloten en de STATUS-LED brandt 2 seconden geel. (zie afbeelding 2)

Schema

3 Aansluitschema met voeding via PoE-schakelaar.

Ingebruikname

- Inbedrijfstelling op locatie met de Config App

Technische gegevens

Gebruiksspanning:

PoE volgens 802.3af

Contacttype: Sluitcontact 30 V, 2 A

Beschermingsklasse: IP 20

Omgevingstemperatuur:

-5 °C tot +40 °C

Verdelingseenheid (TE): 1

Afmetingen (mm) B x H x D:

18 x 90 x 60

2 LED weergaven

IN LED brandt groen, (Ingang actief)	
OUT LED brandt groen, (Uitgang (Tö) actief)	
STATUS LED knippert kort groen (Wachten op koppeling)	enz.
STATUS LED knippert afwisselend groen/rood (Update uitvoeren)	enz.
STATUS LED aan (Gebruikstoestand)	
STATUS-LED knippert groen (Startuitvoering)	enz.
STATUS LED knippert geel (Fabrieksreset)	enz.
STATUSLED knippert cyclisch rood 1x (Fout - Geen link)	enz.
STATUSLED knippert cyclisch rood 3x (Fout - Serververbinding onderbroken)	enz.
STATUSLED knippert cyclisch rood 4x (Fout - Geen aanmelding bij de server)	enz.
STATUS LED brandt rood (Fout - Andere fouten)	

Anvendelse

IQ I/O - Koblingsaktuator til Siedle IQ-systemet med en indgang (f.eks. dørkontakt) og en udgang (f.eks. døråbner). IQIO-... er designet til installation i et omskifterpanel og kan monteres på en topskinne. Driftstilstand: LAN (PoE).
Funktioner for ydeevne:

- LAN-grænseflade: RJ-45, 10/100 Mbits

Elektrisk spænding



Indbygning og montering af samt servicearbejde på elektrisk materiel må kun foretages af en aut. elinstallatør.

Leveringsomfang

- IQIO-0
- Denne produktinformation

Klemmekonfiguration

LAN	Netværk
OUT (O1, O2)	Udgang (arbejdskontakt 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Indgang (spændingsfri kontakt)

1 Montage

Enheden monteres på DIN-skinne (fordeling).

Bemærk

Hvis enheden skal fjernes helt fra systemet, skal enheden slettes fra IQ-platformsprojektet før fabriksnulstillingen.

2 Fabriksreset

Tryk på reset-knappen, og hold den inde i mindst 10 sekunder, indtil STATUS-LED'en blinker gult.

Slip knappen inden for de 3 sekunder, hvor LED'en blinker, og tryk så på den igen. Fabriksreset er afsluttet, og STATUS-LED'en lyser gult i 2 sekunder. (se billede 2)

Strømskema

3 Forbindelsesdiagram med strømforstyrning via PoE-switch.

Ibrugtagning

- Ibrugtagning på stedet med Config-appen

Tekniske specifikationer

Driftsspænding: PoE i henhold til 802.3af
Kontakttype: Sluttekontakt 30 V, 2 A
Kapslingsklasse: IP 20
Omgivelsestemperatur: -5 °C til +40 °C
Delingsenhed: 1
Mål (mm) b x h x d: 18 x 90 x 60

2 LED-indikatorer

IN LED lyser grønt, (Indgang aktiv)	
OUT LED lyser grønt, (Udgang (Tö) aktiv)	
STATUS LED blinker kortvarigt grønt (Venter på parring)	osv.
STATUS LED Blinker grøn/rødt på skift (Opdateringsprocedure)	osv.
STATUS LED Til (Driftstilstand)	
STATUS-LED blinker grønt (Startprocedure)	osv.
STATUS LED blinker gult (Fabriksreset)	osv.
STATUSLED blinker cyklisk rødt 1x (Fejl - Intet link)	osv.
STATUSLED blinker cyklisk rødt 3x (Fejl - Serverforbindelse afbrudt)	osv.
STATUSLED blinker cyklisk rødt 4x (Fejl - Intet login til serveren)	osv.
STATUS LED lyser rødt (Fejl - Andre fejl)	

Användning

IQ I/O - Omkopplingsmanöverdon för Siedles IQ-system med en ingång (t.ex. dörrkontakt) och en utgång (t.ex. dörröppnare). IQIO-... är utformad för installation i en kopplingspanel och kan monteras på en toppskena. Driftläge: LAN (PoE).
Funktioner för prestanda:

- LAN-gränssnitt: RJ-45, 10/100 Mbit/s

Elektrisk spänning



Installation, montering och servicearbeten på elektriska apparater får utföras endast av behörig eltekniker.

Leveransomfång

- IQIO-0
- Denna produktinformation

Klämtilldelning

LAN	Nätverk
OUT (O1, O2)	Utgång (arbetskontakt 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Ingång (Potentiallös kontakt)

1 Montage

Montera apparaten på DIN-skenan (fördelare).

Hänvisningar

Om enheten ska tas bort helt från systemet måste enheten raderas från IQ-plattformprojektet före fabriksåterställningen.

2 Återställning till fabriksinställningarna

Tryck på återställningsknappen och håll den intryckt under minst 10 sekunder, tills STATUS-LED blinkar gult.

Släpp lös knappen under 3-sekunds-blinkfasen och tryck igen.

Fabriksåterställningen är avslutad och STATUS-LED lyser gult under 2 sekunder. (se bild 2)

Kopplingsplan

3 Anslutningsschema med strömförsörjning via PoE-switch.

Idrifttagning

- Driftsättning på plats med Config App

Tekniska data

Driftsspänning: PoE till 802.3af
Typ av kontakt: Slutkontakt 30 V, 2 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: -5 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

2 LED-indikeringar

IN LED lyser grönt, (Ingång aktiv)	
OUT LED lyser grönt, (Utgång (Tö) aktiv)	
STATUS LED blinkar grönt en kort stund (Väntar på parning)	osv.
STATUS LED blinkar omväxlande grönt/rött (Uppdatering)	osv.
STATUS LED till (Drifttillstånd)	
STATUS-LED blinkar grönt (Startförlopp)	osv.
STATUS LED blinkar gult (Återställning till fabriksinställningarna)	osv.
STATUSLED blinkar cykliskt rött 1x (Fel - Ingen länk)	osv.
STATUSLED blinkar cykliskt rött 3x (Fel - Serveranslutningen avbruten)	osv.
STATUSLED blinkar cykliskt rött 4x (Fel - Ingen inloggning till servern)	osv.
STATUS LED lyser rött (Fel - Övriga fel)	

Aplicación

IQ I/O - Actuador de conmutación para el sistema IQ de Siedle con una entrada (p. ej. contacto de puerta) y una salida (p. ej. abrepuertas). El IQIO-... está diseñado para la instalación en panel de conmutación y se puede montar en un carril de sombrero de copa. Modo de funcionamiento: LAN (PoE).

Características de rendimiento:

- Interfaz LAN: RJ-45, 10/100 Mbits

Tensión eléctrica



La integración, montaje y los trabajos de servicio en aparatos eléctricos deben ser realizados exclusivamente por electricistas especializados.

Alcance de suministro

- IQIO-0
- Esta información de producto

Funciones de los bornes

LAN	Red
OUT	Salida (Contacto de trabajo (O1, O2))
IN	Entrada (I1, I2)
	(Contacto libre de potencial)

1 Montaje

Montar el aparato sobre la guía de simétrica (cuadro de distribución).

Nota

Si el dispositivo se va a eliminar por completo del sistema, el dispositivo debe borrarse del proyecto de la plataforma IQ antes del restablecimiento de fábrica.

2 Reset de fábrica

Pulsar tecla de reinicio y mantenerla pulsada durante al menos 10 segundos hasta que el LED de ESTADO parpadee en amarillo.

Dentro de la fase intermitente de 3 segundos, soltar la tecla y volver a pulsarla. El reinicio a los valores de fábrica queda completado y el LED de ESTADO se ilumina en amarillo durante 2 segundos. (ver figura 2)

Esquema eléctrico

3 Esquema de conexión con alimentación a través de interruptor PoE.

Puesta en servicio

- Puesta en servicio in situ con la aplicación Config

Características técnicas

Tensión de servicio: PoE según 802.3af

Tipo de contactos: Contacto normalmente abierto 30 V, 2 A

Grado de protección: IP 20

Temperatura ambiente:

-5 °C hasta +40 °C

Unidad de paso (TE): 1

Dimensiones (mm) An x Al x Pr:
18 x 90 x 60

2 LEDs indicadores

IN LED luce en verde, (Entrada activa)	
OUT LED luce en verde, (Salida (Tö) activa)	
STATUS LED parpadea brevemente en verde (A la espera del emparejamiento)	etc.
STATUS LED Parpadea de forma alterna en color verde/rojo (Actualización)	etc.
STATUS LED ON (Estado de servicio)	
STATUS LED parpadea en verde (Operación de arranque)	etc.
STATUS LED parpadea en amarillo (Reset de fábrica)	etc.
STATUS LED parpadea de forma cíclica en rojo 1x (Error - Sin enlace)	etc.
STATUS LED parpadea de forma cíclica en rojo 3x (Error - Conexión al servidor interrumpida)	etc.
STATUS LED parpadea de forma cíclica en rojo 4x (Error - No se puede iniciar sesión en el servidor)	etc.
STATUS LED se ilumina en rojo (Error - Otros errores)	

Zastosowanie

IQ I/O - Aktor przełączający dla systemu Siedle IQ z jednym wejściem (np. styk drzwiowy) i jednym wyjściem (np. mechanizm otwierania drzwi). IQIO-... jest przeznaczony do instalacji na panelu przełączników i może być montowany na szynie montażowej. Tryb pracy: LAN (PoE). Cechy wydajności:

- Interfejs LAN: RJ-45, 10/100 Mbps

Napięcie elektryczne



Wbudowanie, montaż i prace serwisowe na urządzeniach elektrycznych może wykonywać jedynie uprawniony elektryk.

Zakres dostawy

- IQIO-0
- Niniejsza informacja o produkcji

Podłączenie zacisków

LAN	Sieć
OUT (O1, O2)	wyjście (zestyk roboczy 30 V AC/DC, 2 A)
IN (I1, I2)	Wejście (zestyk bezpieczeństwa)

1 Montaż

Zamontować urządzenie na szynie montażowej (rozdzielnica).

Wskazówka

Jeśli urządzenie ma zostać całkowicie usunięte z systemu, należy je usunąć z projektu platformy IQ przed przywróceniem ustawień fabrycznych.

2 Przywracanie ustawień fabrycznych

Nacisnąć przycisk Reset i przytrzymać przez co najmniej 10 sekund, aż dioda LED STATUSU będzie migać na żółto.

W ciągu 3-sekundowej fazy migania puścić przycisk i nacisnąć ponownie. Reset fabryczny jest zakończony i dioda LED STATUSU zapala się na 2 sekundy na żółto. (patrz rys. 2)

Schemat połączeń

3 Schemat połączeń z zasilaniem przez przełącznik PoE.









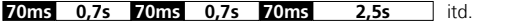
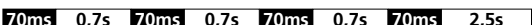

Uruchomienie

- Uruchomienie na miejscu za pomocą aplikacji Config

Dane techniczne

napięcie robocze: PoE wg 802.3af
typ styku: Zestyk zwierny 30 V, 2 A
stopień ochrony: IP 20
temperatura otoczenia:
-5 °C do +40 °C
jednostka podziału (TE): 1
wymiary (mm) szer. x wys. x gł.:
18 x 90 x 60

2 Wskaźniki diodowe (LED)

IN LED świeci w kolorze zielonym, (Wejście aktywne)	
OUT LED świeci w kolorze zielonym, (Wyjście (Tö) aktywne)	
STATUS LED miga krótko na zielono (Oczekiwanie na parowanie)	 itd.
STATUS LED miga naprzemiennie na zielono / czerwono (Proces aktualizacji)	 itd.
STATUS LED do (Tryb pracy)	
STATUS LED miga na zielono (Proces uruchomienia)	 itd.
STATUS LED miga na żółto (Przywracanie ustawień fabrycznych)	
STATUS LED miga cyklicznie na czerwono 1x (Błąd - Brak łącza)	 itd.
STATUS LED miga cyklicznie na czerwono 3x (Błąd - Połączenie z serwerem przerwane)	 itd.
STATUS LED miga cyklicznie na czerwono 4x (Błąd - Brak możliwości zalogowania się do serwera)	 itd.
STATUS LED świeci na czerwono (Błąd - Inne błędy)	

Область применения

IQ I/O - Переключающий привод для системы Siedle IQ с одним входом (например, дверной контакт) и одним выходом (например, открывание двери). IQIO-... предназначен для установки на распределительную панель и может быть смонтирован на верхнюю направляющую. Режим работы: LAN (PoE).

Характеристики:

- Интерфейс LAN: RJ-45, 10/100 Мбит/с

Электрическое напряжение



Встраивание, монтаж и обслуживание электроприборов разрешается выполнять только квалифицированным электрикам.

Объем поставки

- IQIO-0
- Данная информация о продукте

Разводка клемм

LAN	Сеть
OUT (O1, O2)	Выход (Рабочий контакт, 30 В ~/±, 2 А)
IN (I1, I2)	Вход (Контакт с нулевым)

1 Монтаж

Выполнить монтаж устройства на шине (распределитель).

Указание

Если устройство должно быть полностью удалено из системы, его необходимо удалить из проекта платформы IQ до сброса к заводским настройкам.

2 Сброс на заводские настройки

Нажать кнопку сброса и удерживать ее нажатой не менее 10 секунд, пока светодиодный индикатор состояния не начнет мигать желтым. В течение 3-секундной фазы мигания отпустить кнопку и нажать еще раз. Сброс настроек к заводским настройкам завершен, и индикатор состояния горит желтым в течение 2 секунд. (см. рис. 2)

Схема соединений

3 Схема подключения с подачей питания через PoE-коммутатор.

Ввод в эксплуатацию

- Ввод в эксплуатацию на месте с помощью приложения Config App

Технические данные

Рабочее напряжение:

PoE согл. 802.3af

Тип контактов:

Замыкающий контакт 30 В, 2 А

Тип защиты: IP 20

Температура окружающей среды:









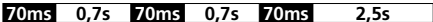


от -5 °C до +40 °C

Единица деления (TE): 1

Размеры (мм) Ш x В x Г:

18 x 90 x 60

2 Светодиодные индикаторы

IN Светодиод светится зеленым светом, (Вход активен)	
OUT Светодиод светится зеленым светом, (Выход (Т0) активен)	
STATUS Светодиод кратковременно мигает зеленым цветом (В ожидании пары)	 и т. д.
STATUS Светодиод мигает попеременно зеленым/красным светом (Процедура обновления)	 и т. д.
STATUS Светодиод на (Рабочее состояние)	
STATUS светодиода мигает зелёным цветом (Процедура пуска)	 и т. д.
STATUS светодиода мигает жёлтым цветом (Сброс на заводские настройки)	
STATUS светодиода циклично мигает красным 1х (Ошибка - Нет ссылки)	 и т. д.
STATUS светодиода циклично мигает красным 3х (Ошибка - Соединение с сервером прервано)	 и т. д.
STATUS светодиода циклично мигает красным 4х (Ошибка - Нет входа на сервер)	 и т. д.
STATUS светодиода горит красным цветом (Ошибка - Другие ошибки)	

Informationen für private Haushalte

Entsorgung



Mit diesem Symbol auf Elektro- und Elektronikgeräten weisen wir darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer durch seinen Besitzer einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen ist, also nicht in den Hausmüll gehört.

Besitzer von Altgeräten können diese unentgeltlich an Erfassungsstellen öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger (z. B. auf Wertstoff- bzw. Recyclinghöfen) abgeben.

Besitzer von Altgeräten können diese unter den Voraussetzungen des § 17 Absatz 1 und 2 ElektroG auch bei den dort genannten rücknahmepflichtigen Vertreibern unentgeltlich abgeben.

Vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle sind Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen und getrennt zu entsorgen.

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne
Telefon- und Telegrafenerwerke OHG

Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

© 2025/12.25
Printed in Germany
Best. Nr. 210013790-00