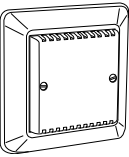




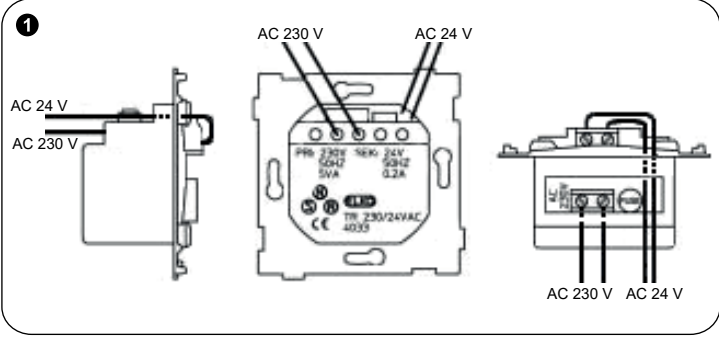
ELKO Transformator RS16/TR230/24VAC

Bruksanvisning / Asennusohje / Installation instructions



EKO04033

EKONB141-02 08/25
NB141
Rev 2



Schneider Electric Industries SAS

35 rue Joseph Monier | FR-92500 Rueil Malmaison
elko.no/contact

no ELKO Transformator RS16/TR230/24VAC

⚠ ⚠ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUER

Sikker elektrisk installasjon må kun utføres av kvalifisert personell. Faglærte må bevise at de har grundig kunnskap på følgende områder:

- Tilkobling av installasjonsnettverk
- Tilkobling av flere elektriske enheter
- Legge elektriske kabler
- Sikkerhetsstandarter, lokale kablingsregler og forskrifter

Hvis disse instruksene ikke overholdes vil dette resultere i dødsfall eller alvorlige skader.

Om dette produktet

ELKO transformator RS16/TR230/24VAC er en liten magnetisk transformator for innfelt montasje. Den kan brukes til mindre alarmsystemer, signallamper eller dekorlys. Produktet leveres innfelt, men kan monteres utenpåliggende ved hjelp av påveggkappe L889, el.nr. 14 715 77.

1 Koblingsanvisning

Tekniske data

Driftsspenning:	230 V AC (primærspenning)
Sekundærspenning:	24 V AC
Sekundærbelastning:	200 mA
Primærsikring:	50 mA smeltesikring
Sekundærsikring:	PolySwitch, 250 mA, automatisk tilbakestilling etter at feilen er rettet og spenningen slått av og på.
Kapslingsgrad:	IP20

sv ELKO Transformator RS16/TR230/24VAC

⚠ ⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

Av säkerhetsskäl skall installation endast utföras av utbildad personal. Utbildad personal skall uppvisa djupt kunnande inom följande områden:

- Anslutning till installationsnätverk
- Anslutning till flera elektriska apparater
- Dragning av elkablar
- Säkerhetsstandarter samt lokala kabeldragningsföreskrifter och -regler

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

Om den här produkten

ELKO transformator RS16/TR230/24VAC är en liten magnetisk transformator för infällt montage. Den kan användas till mindre larmsystem, signallampor eller dekorbelysning men är i första hand avsedd för ELKO RWC-nödsignalsystem. En transformator per RWCsystem bestående av: 1st rumsampa, max 8 st signaltryckknappar, max 4 st återställningstryckknappar och max 1 st grupplampa. För infällt montage i apparatdosa med 60 mm fästskruvavstånd. Kan även monteras utanpåliggande med förhöjningsram, 35 mm hög.

1 Kopplingsschema

Tekniska data

Märkspänning:	230 V AC (primärspänning)
Sek.spänning:	24 V AC
Sek.belastning:	200 mA
Primärsäkring:	50 mA smältsäkring
Sek.säkring:	PolySwitch, 250 mA, automatisk återställning efter att felet är avhjälpt och spänningen av- och påslagen
Kapslingsklass:	IP20

fi ELKO Transformator RS16/TR230/24VAC

⚠ ⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Turvallisen sähköasennuksen saavat suorittaa vain pätevät ammattilaiset. Pätevillä ammattilaisilla täytyy olla perusteelliset tiedot seuraavilla alueilla:

- asennusverkkoihin yhdistäminen
- useiden sähkölaitteiden yhdistäminen
- sähkökaapeleiden asentaminen
- turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja määräykset

Näiden ohjeiden noudattamatta jättämisen seurauksena on kuolema tai vakavia vammoja.

Tietoja tästä tuotteesta

ELKO-muuntaja RS16/TR230/24VAC on pieni, magneettinen muuntaja, joka on tarkoitettu upotusasennusta varten. Muuntajaa voidaan käyttää pienissä hälytysjärjestelmissä, merkivaloissa tai koristusvalaistuksessa, mutta se on tarkoitettu ensisijaisesti käytettäväksi ELKO RWC hätäsignaalijärjestelmän yhteydessä. RWCjärjestelmän mukainen muuntaja koostuu: 1 huonevalosta, enintään 8 signaalipainikkeesta, enintään 4 palautuspainikkeesta ja enintään 1 ryhmävalosta. Jos käytetään upotusasennusta laitekoteloon, käytä 60 mm:n kiinnitysruuvietäisyyttä. Voidaan asentaa myös ulkopuolelle 35 mm korkealla korotuskehyksellä.

1 Muuntaja

Tekniset Tiedot

Verkköjännite:	230 V AC (ensijännite)
Käyttöjännite:	24 V AC
Virta:	200 mA
Ensiösulake:	50 mA sulake
Varmuusvaroke:	PolySwitch, 250 mA, automaattinen palautus, kun vika on korjattu ja virta on sammutettu ja kytketty takaisin
Kotelointiluokka:	IP20

en ELKO Transformator RS16/TR230/24VAC

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks
- Connecting several electrical devices
- Laying electric cables
- Safety standards, local wiring rules and regulations

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury

About this product

ELKO transformer RS16/TR230/24VAC is a small magnetic transformer for flush installation. It may be used with small alarm systems, signalling lamps or design lighting. The transformer is made as a flush mounted product. By using the surface house L889, art. no. 9669, the transformer will be surface mounted.

1 Wiring diagram

Technical data

Supply voltage:	230 V AC (primary voltage)
Secondary voltage:	24 V AC
Secondary current:	Max. 200 mA
Primary fuse:	50 mA non reversible fuse
Secondary fuse:	PolySwitch, 250 mA, automatic reversible fuse after power is switched off and on.
Classification:	IP20