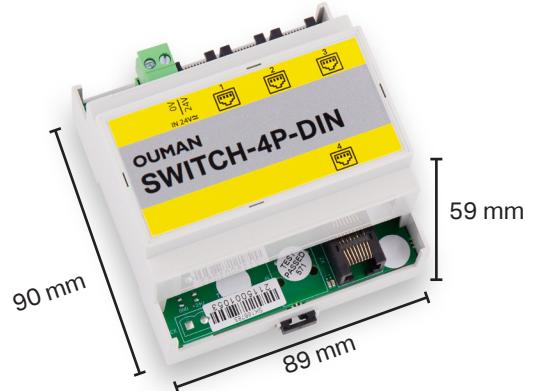


# OUMAN SWITCH-4P-DIN



## 4-porttinen DIN-kiskoasenteinen Ethernet-kytkin

Switch-4P-DIN on 4 RJ45-porttia sisältävä DIN-kiskoon asennettava Ethernet-kytkin. Kytkimen avulla voidaan yhdistää paikallisverkon eri osia ja laajentaa olemassa olevaa verkkoa. Kytkimeen voi yhdistää taloverkon ja useampia verkossa olevia laitteita, kuten esimerkiksi säätimiä.

Kytkimen käyttöjännite kytketään 24VAC/24VDC riviliittimeen, minkä ansiosta käyttöjännitteen voi ottaa esimerkiksi suoraa säätimeltä tai säätimiä syöttävältä muuntajalta.



## DIN-rail mounted Ethernet switch with 4 ports

The Switch-4P-DIN is a DIN-rail mounted Ethernet switch with 4 RJ45 ports. The switch can be used to connect different parts of the local network and expand the existing network. The switch can be used to connect a house network and several devices in the network, such as controllers.

The operating voltage of the switch is connected to a 24VAC/24VDC terminal block, which means that the operating voltage can be taken, for example, directly from the controller or from a transformer that supplies the controllers.



## DIN-skenmonterad Ethernet-switch med 4 portar

Wireless Switch-4P-DIN är en DIN-skenmonterad Ethernet-switch med 4 RJ45-portar. Omkopplaren kan användas för att ansluta olika delar av det lokala nätverket och utöka det befintliga nätverket. Den kan användas för att ansluta ett hemnätverk och flera enheter i nätverket, till exempel styrenheter.

Omkopplarens driftspänning är ansluts till en 24VAC/24VDC-plint, vilket innebär att driftspänningen kan tas till exempel direkt från styrenheten eller från en transformator som matar styrenheterna.

XM1493



Tekniset tiedot	Technical information	Teknisk information
Käyttöjännite: 24VAC/1,8VA tai 5-24VDC/0,8W	Operating voltage 24VAC/1,8VA or 5-24VDC/0,8W	Driftspänning: 24VAC/1,8VA eller 5-24VDC/0,8W
Mitat (L x K x S): 89mm x 59mm x 90mm	Dimensions (W x H x D): 89mm x 59mm x 90mm	Mått (B x H x D): 89mm x 59mm x 90mm
Käyttölämpötila: 0°C...+50°C	Operating temperature: 0°C...+50°C	Driftstemperatur: 0°C...+50°C
Varastointilämpötila: -20°C...+50°C	Storage temperature: -20°C...+50°C	Förvaringstemperatur: -20°C...+50°C
Asennus: DIN-kiskoon kiinnitettävä	Installation: DIN-rail mounted	Montering: DIN-skena monterad
Portit: 4kpl* 100 mbps RJ45	Ports: 4pcs* 100 mbps RJ45	Portar: 4st.* 100 mbps RJ45

\*) Taloverkon, säätimen tai muun kytkimeen liittäävän laitteen voi kytkeä mihin tahansa neljästä portista/

\*) A home network, controller, or other device that connects to a switch can be connected to any of four ports/

\*) Ett hemnätverk, styrenhet eller annan enhet som ansluts till en omkopplare kan anslutas till någon av de fyra portarna.

Kytkentä	Connection	Anslutning
Voit ottaa kytkimen käyttöjännitteen suo- raa säätimestä (esim. Ouflex A säätimen riviiliittimistä nro. 41) tai samalta muunta- jalta, josta otetaan säätimien syöttö. Näin välttyään erillisiltä muuntajilta ja saadaan tehtyä asennus helposti.	You can take the operating voltage of the switch directly from the control- ler (eg. from terminal 41 of the OuflexA controller) or from the same transfor- mer from which the controllers are fed. This avoids separate transformers and makes installation easy.	Du kan ta driftspänning direkt från styrenheten (t.ex. från kopplings- plint 41 på OuflexA-styrenheten) eller från samma transformator från vilken styrenheterna matas. Detta undviker separata transformatorer och gör in- stallationen enkel.

Käyttöjännitteen maa  
Käyttöjännite

Operating voltage ground  
Operating voltage

Driftspänning jord  
Driftspänning

Kytkimen valojen selitykset	Switch light explanations	Omkopplarens ljusindikationer
Vihreä valo palaa	Green light is on	Det gröna lampan lyser
Portti on muodostanut yhteyden.	The port is connected	Porten är ansluten.
Punainen valo vilkkuu	Red light is blinking	Den röda lampan blinkar
Portin kautta siirryt dataa.	Data is transferred through the port	Data överförs via porten
Valot eivät pala	Lights are off	Lamporna är släckta
Ei yhteyttä. Tarkista että lähiverkkokaa- peli on kunnolla kytketty sekä kytkimes- sä että laitteessa, johon verkkoapeli menee.	No connection. Check that the LAN cable is securely connected to both the switch and the device to which the network cable goes.	Ingen förbindelse. Kontrollera att LAN-kabeln är ordentligt ansluten till både omkopplaren och den enhet som nätverkskabeln går till.