



Norsk

Ethernet Gateway er et trafikknutepunkt anbefalt til Comfort System4. Gatewayen er et grafisk brukergrensesnitt som gir mulighet for å betjene og vise funksjoner på Comfort System4. Trådløs kommunikasjon med den sentrale styreenheten sikrer enkel installasjon.

Gatewayen er beregnet til montering på veggen nær ruter.

MERK: Gatewayen krever en sentral styreenhet med programvareversjon 110 eller nyere.

PRODUKTPROGRAM

MSW4-10: Ethernet Gateway som kan betjene MCS4-10 masteren via en ruter og en GUI-enhet med nettverksadgang.

ADVARSEL – Viktige sikkerhetsinstruksjoner.

Prøv aldri å åpne Gatewayen. Koble ut strømmen før installasjons- eller vedlikeholdsarbeid på denne enheten og tilkoblede komponenter. Denne styreenheten og tilkoblede komponenter kan monteres av alle. Elektrisk installasjon skal være i overensstemmelse med relevant lovgivning.

MONTERING AV GATEWAYEN

Gatewayen monteres på veggen, det er "nøkkelhull" i bakhuset til skruer - se boremal her på siden for detaljer. Avstanden mellom vegg og baksiden av skruehodet må være 3,5 mm.

Montering av Gatewayen

IKKE åpne Gatewayen

1. Monter Gatewayen på veggen. (Bruk ev. boremalen under)
2. Koble ledningene iht. koblingsskjemaet (fig. 1).
3. Tilkoble strømforsyningen

OPPSETTING

Slå på Gatewayen

Masteren tildeler selv Gatewayen en adresse i sentralstyringssystemet, adressen må være 99 for at Gatewayen skal fungere med masteren.

FEILFINNING

Hvis det oppstår feil av noe slag, kommer det feilmeldinger i displayet på Gatewayen.

FEILKODER

Con: Ingen forbindelse til masteren
 OFI: Ingen forbindelse til ruter
 Err: Masteren støtter ikke Gatewayen
 E 6: Kommunikasjonsfeil til masteren.
 (Se side 4 i bruksanvisningen).

CE-MERKING

Iht. følgende standard:
 LVD/EMC: EN 60730-2-9

KLASSIFISERING

Produktet er et klasse II-apparat (dobbeltsolert) og må kobles til på følgende måte:
 Inngang: strømtilkobling
 RJ 45: kobles til ruter, kabelen må maksimalt være 3 meter. (fig. 1)

MILJØ OG RESIRKULERING

Hjelp oss med å verne miljøet ved å avhende emballasjematerialet i henhold til nasjonale bestemmelser for avfallsbehandling.

GJENBRUK AV FORELDET UTSTYR



Apparater med dette merket må ikke avhendes sammen med husholdningsavfall. De må samles inn separat og avhendes i henhold til lokale bestemmelser.

TEKNISKE DATA GATEWAY:

Spenning	9 V DC $\pm 10\%$ 50 Hz
Standby-effekt	2,5 W
Frekvensbånd	868,3 Mhz
Overføringsrekkevidde	ikke definert
Driftstemperatur	+0/+40 °C
Forurensningsgrad	2
Kapslingsklasse	IP 20
Mål	H/84, B/84, D/58 mm
Display	H/25, W48 mm, segment
EU-registrert design	001534462-0001/2
ht. EN 60730-2-9	

* IP 20 kun forfra etter montering på veggen.

STRØMFORSYNING:

Forsyningsspenning	230 V AC nominell 50 Hz
Utgangsspenning	9 V DC nominell
DC-kontakt	2,0 mm senterhull(+) og 5,5 mm kappe(-)
Overspenning	Kat. II
Strøm	500 mA

NETTVERKSKABEL (RJ-45)

Kategori	Kat. 7
Lengde	0,5 m
Maks. nettverkskabel lengde	3 m

Gatewayen er vedlikeholdsfri.

Micro Matic Norge A/S

Postboks 264,
 Nye Vakåsvei 28, N - 1379 Nesbru
 Tlf: +47 66 77 57 50 · Faks: +47 66 77 57 90
 firmapost@micro-matic.no
 www.micro-matic.no

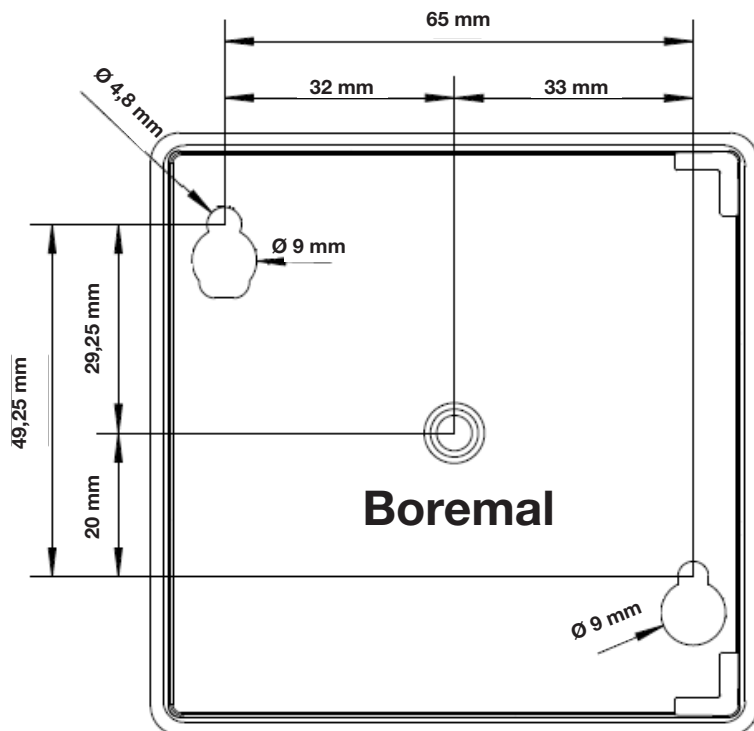


Fig. 1

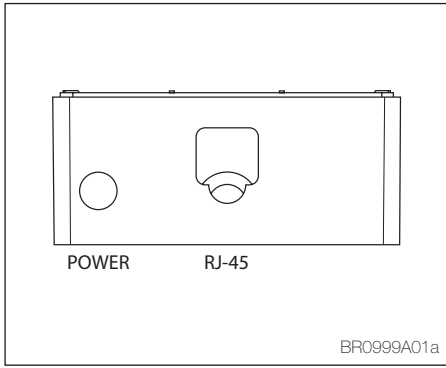


Fig. 2

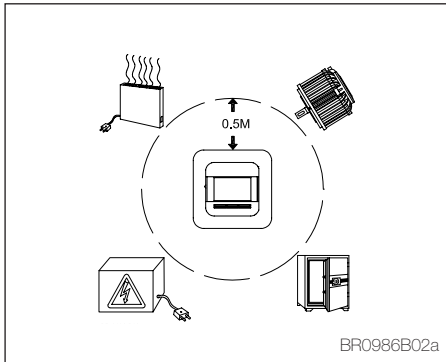




Fig. 3

EC DECLARATION OF CONFORMITY			
en	No.: 0987		
The undersigned, representing the following manufacturer			
Manufacturer:	OJ ELECTRONICS A/S		
Address:	Stenager 13B, 6400 Soenderborg, Denmark, tlf. (+45) 7312 1314.		
Herewith declares that the product			
Product identification: Control, temperature sensing			
OCS4-10, MCS4-10	Central Control Unit		
OSC4/OSD4, MSC4/MSD4	Satellite Unit		
OSA4-10, MSA4-10	Relay Point Unit		
Is in conformity with the provisions of the following EC directive(s) (including all applicable amendments)			
Reference n°	Title		
2004/108/EC	EMC DIRECTIVE The European parliament and of the council of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility and repealing Directive 89/336/EEC.		
2006/95/EC	LOW VOLTAGE DIRECTIVE Council Directive 2006/95/EC of 12 December 2006 on the harmonization of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits		
1999/5/EEC	R&TTE DIRECTIVE Directive of 9 March 1999 of the European Parliament and of the Council on Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment and the mutual recognition of their conformity		
Harmonized standards			
N°	Issue	N°	Issue
EN 60730-1	2011	EN 300 220-2	V2.4.1
EN 60730-2-9	2010	EN 300 220-1	V2.1.1
		EN 301 489-3	V1.4.1
		EN 301 489-1	V1.8.1
		EN 62479	2010
Testing was carried out by the VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut.			
Soenderborg, date 04/07/2013			
 			
(signature)			
Approval Manager: Palle Jensen of the signatory empowered to bind OJ ELECTRONICS A/S			

