

CBS EURO

SENTRALISERT NØDLYS - ADRESSERBART

MS10004.4 - 650W for små, mellomstore nødlysanlegg

Spesifisert for små – mellomstore bygg.

Kurser kan programmeres til soneovervåking, eller en kombinasjon av soneovervåking/adresserbare kurser, eller kun adresserbare kurser.

Overvåkede spenningsvakt kurser, også mulighet for busbaserte spenningsvakter.

Programmering av soner.

Mulighet for mer enn 2 kontrollenheter gir fleksibilitet i forhold til kontroll og vedlikehold.

Visualisering i web browser, uten installasjon av noen programvare, som også brukes til idriftsettelse og programmering av systemet.

Opsjon via BacNET eller ModBUS mot overordnede byggsystemer.

Lampemoduler for allmenbelysningen, allmenbelysning med DALI eller 0-10V dimming.



FUNKSJONER & FORDELER

- Kapasitet for små – mellomstore nødlysinstallasjoner
- 4 programmerbare kurser, opptil 80 armaturer – Flexibilitet
- Klargjort for utvidelse med ytterligere 4 kurser*
- 4 overvåkede spenningsvaktkurser – enkel installasjon
- Klargjort for BUS styrte spenningsvakter* - lavere installasjonskost
- 4 Pot. frie innganger for programmering av soner – Flexibilitet
- Klargjort for utvidelse av Pot. frie innganger*
- Kursovervåking – Enkel form for overvåking
- Kombinert adresserbart og kursovervåking - Gir fleksibilitet til bruk av allmenbelysningen
- Individuell overvåking adresserbart – Kabelbesparende, og fleksibilitet med hensyn til styring av enkeltarmaturer
- Visualisering og idriftsettelse via WEB Browser – Ingen behov for installasjon av programvare
- Intuitiv og enkel programmering ved hjelp av «Cause and effect»
- Nominell batterispenning 216 V DC (18 batterier á 12V)
- AC nødlysfunksjon samt kritisk nødlysfunksjon – lengre levetid på batterier
- Grensesnitt mot overordnede systemer via potensial frie kontakter, eller via BACnet* eller Modbus TCP/IP*

**Må bestilles seperat og ettermonteres*

TEKNISKE DATA

Driftsspenning	230V AC / 50-60Hz
Kapasitet	650W/2500VA
Sikring	16A
Sikring tilførsel	25A
Batterier	18x12V 7Ah VRLA (ventilregulerte bly batterier)
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse , Dyputladningsbeskyttelse
Batteri reservetid	1 time
Produsert iht.	EN 50171 (DIN VDE 0558-508) EN 50172 (DIN VDE 0108-100)
Omgivelsestemperatur (drift)	0 til 40 °C
Tetthetsgrad	IP20
Dimensjoner	600x400x1400 mm
Vekt	Batterier 40kg - skap 67kg, Totalt 107kg
Farge	Lys grå RAL 7035
Materiale	Hovedsentraller – stål
Montasje	Gulvmontert eller veggmontert

Artikkel nr.	Beskrivelse	Vekt	Dimensjon (BxDxH)
MS10004.4	CBS Sentral 650W 4K + 4K Res Adr/Sone	75 kg	600x400x1400 mm

Tilbehør

Det finnes et utvalg tilbehør / tilvalg til MS10004.4. for detaljer se eget datablad eller beskrivelse

Artikkel nr.	Beskrivelse
SE0001.01	System ekspansjon + 1 Bus for å øke antall bus, for større fleksibilitet
SE0002.03	System ekspansjon + 3 Bus for å øke antall bus, for større fleksibilitet
AC0036	4 Input 24V DC / 4 Kurser
AC0037	Kursmodul 4 kurser
AC0034	Inngangsmodule med 8 innganger 9-polet terminalforbindelse
AC0003	Temp kontrollert lading
AC0004	Batteri temp. overvåking
AC0032	Modbus TCP/IP
AC0033	Controller BACnet/IP
AC0005	Eksternt rapport panel (BUS)
AC0013	Operatørpanel vegg låsbart m/vindu IP43
AC0014	Operatørpanel vegg låsbart IP43
AC0016	CBS Status panel

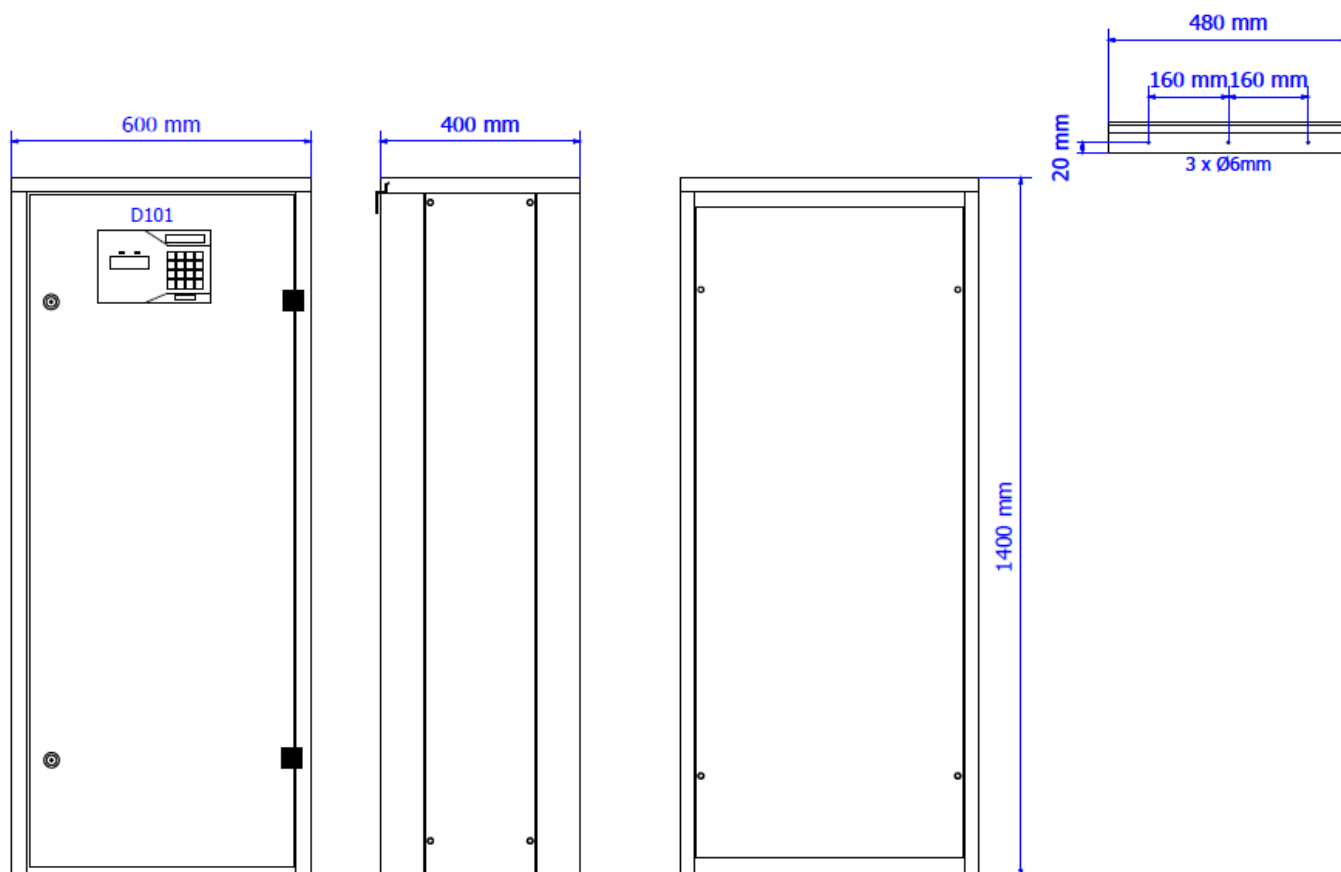
Lampemoduler, spenningsvakter

Lampemoduler for almennbelysning, tradisjonelle spenningsvakter, buss baserte spenningsvakter, for detaljer se eget datablad eller beskrivelse.

Artikkel nr.	Beskrivelse
LM0001	Ad.r Modul SET-10
LM0002	Adr. Modul SET-10 DIM DALI
LM0003	230V AC Koblingsenhet NUS
LM0004	Adr. Modul SET-30 (-30DegC)
MM0001	3-fas spenningsvakt 230VAC (BUS)
MM0002	3-fas Sp.Vakt m/test 5xInn 230VAC (BUS)
AC0031	Mains monitor (DSÜ06), 3-phase (400V)

Dimensjonstegning mm.

Høyre hengslet dør.
Kabelinnføring i bakant topp.



For mer informasjon:
www.hls-eltek.no

Honeywell Life Safety AS
Postboks 3514, 3007 Drammen
fire.safety@honeywell.com
Tlf. 32244800 / 815 03 180

MS10004.4 CBS_Rev1_122020

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell