

## CMS-10R MESSAGING SYSTEM

CMS-10R-DA

12-48V DC - 6stk velgbare innganger (Digitale eller 0-10V analoge)

- 6 inn / 4 veksel
- Innebygd eSIM (4G, 3G og 2G)
- Kan fjernprogrammeres
- App-styring



### PRODUKTBESKRIVELSE

ComatReleco lanserer nå sin nye generasjon SMS reléer : CMS-10R Messaging System.

CMS-10R er et fjernovervåkings- og styringssystem for industri- og bygningsapplikasjoner.

Systemet rapporterer statusendringer på de digitale og analoge inngangene over mobilnettverket via push-varslinger, epost eller SMS.

Utgangene er kontrollerbare med push-varslinger via en nettleser eller en app på en smarttelefon/nettbrett.

Utgangene kan i tillegg aktiveres ved å ringe opp enheten (konfigureres i innstillingene).

CMS-10R benytter eSIM i stedet for tradisjonelle SIM-kort, og enheten velger automatisk det mobilnettet med best signal til enhver tid.

Abonnementskostnaden for det første året er inkludert i prisen (Standard abonnement).

Fra og med år to vil det bli fakturert direkte fra ComatReleco en gang i året (via IoT-portalen).

Systemet består av tre forskjellige varianter:

- CMS-10R-D - 110 - 240V AC m/ digitale innganger

- CMS-10R-DA - 12 - 48V DC m/ 6 x voltage input (valgbare, D=9,5V. A=0-10V)

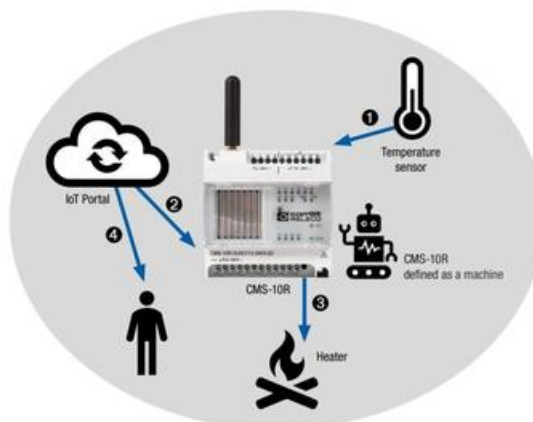
- CMS-10R-DAC - 12 - 48V DC m/ 4 x voltage input (valgbare, D=9,5V. A=0-10V) og 2 x current input (4-20mA)

#### EKS 1: TEMPERATURONTROLL

1- TEMPERATURFØLER INDIKERER AT TEMPERATUREN ER FOR HØY.

2- 3- IOT PORTALEN SENDER EN SMS TIL CMS RELEET AT UTGANG 1 SKAL SLÅ SEG PÅ.

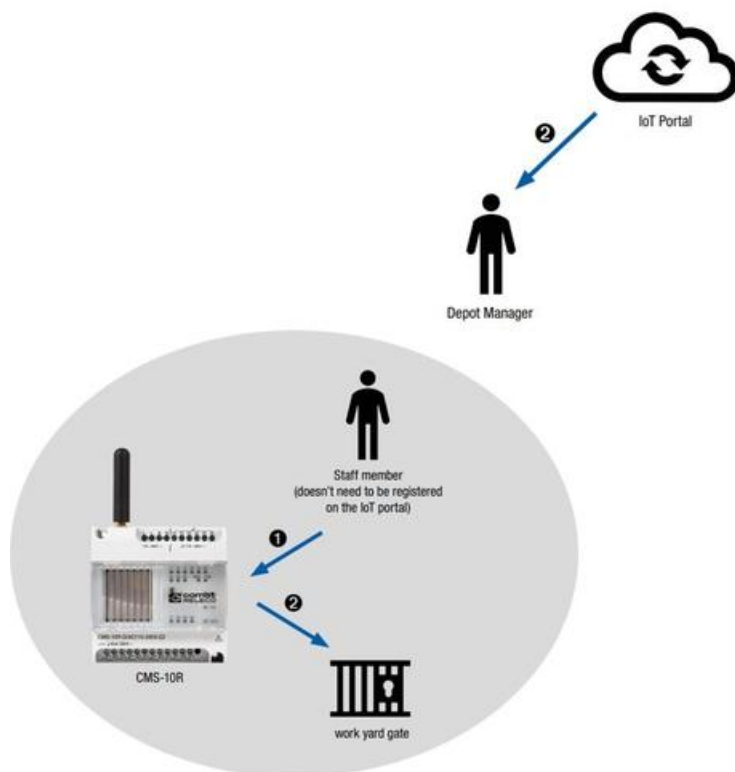
3- IOT PORTALEN SENDER EN SMS/E-MAIL TIL EIEREN AT UTGANG 1 ER SKRUDD PÅ.



## EKS 2: ADGANGSKONTROLL

1- EN ANSATT SENDER EN SMS TIL CMS RELEET. (BEHØVER IKKE VÆRE REGISTRERT I IOT PORTALEN).

2- CMS RELEET SLÅR PÅ UTGANG 1 (PORT ÅPNER) OG SENDER EN E-MAIL TIL ANSVARSHAVENDE AT EN ANSATT KOMMET INN PORTEN.



## TEKNISKE DATA

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Anbefalt last maks.    | 20 A   |
| Anbefalt luftfuktighet | 0-95%  |
| Antall kontakter       | 4      |
| Brytevne spenning      | 250 V  |
| Brytevne strøm         | 10 A   |
| Effektforbruk          | 5 W    |
| Spenningsstype         | DC     |
| Temperaturområde fra   | -15 °C |
| Temperaturområde til   | 55 °C  |
| Tilslagsspenning       | 9,5 V  |
| Vekt                   | 277 g  |