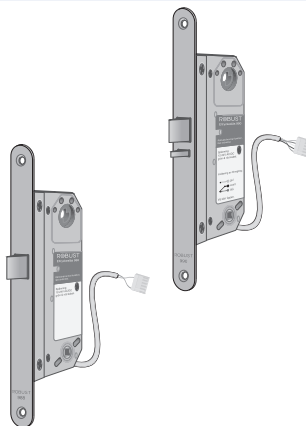


## Teknisk specifikation för eltryckeslås 988, 989, 990 och 991.

|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| Driftspänning:       | 12-24V AC/DC (+/- 10 %)                                 |
| Driftström:          | ca. 100 mA (12V) - 50 mA (24V)                          |
| Anslutning:          | polaritetsskyddat med inbyggt transientskydd            |
| Omgivningstemp.:     | -20 °C till +60 °C                                      |
| Dörr vänster/ höger: | valbart på låshuset, lossa stolpen och vrid fallen 180° |
| Funktion 988 & 990:  | rättvänd/normal, låst strömlöst                         |
| Funktion 989 & 991:  | omvänd, öppet strömlöst                                 |
| Fallkolv:            | cylinderfall 14 mm                                      |

## Gäller 990 & 991:

|               |                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| Fallkolv:     | spärras då förreglingskolven är intryckt              |
| Indikering:   | indikering av förreglingskolvens läge, ute eller inne |
| Mikrobrytare: | max 1A, 30V AC/DC                                     |



## Brandgodkännande & CE-märkning:

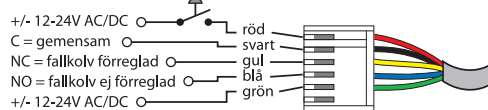
Brandgodkända enligt EN 14846:2008 (120 min).  
CE-märkning enligt EMC-direktivet 2004/108/EC och enligt direktivet 93/68/EEC för CE-märkning. Enligt följande EU-normer: EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 och EN 61000-6-3.

## Kopplingsschema 988 & 989.



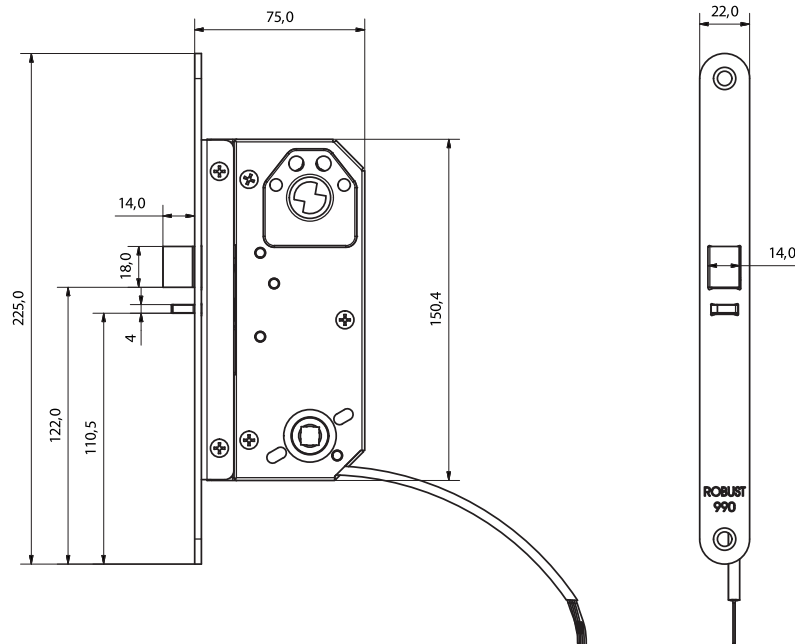
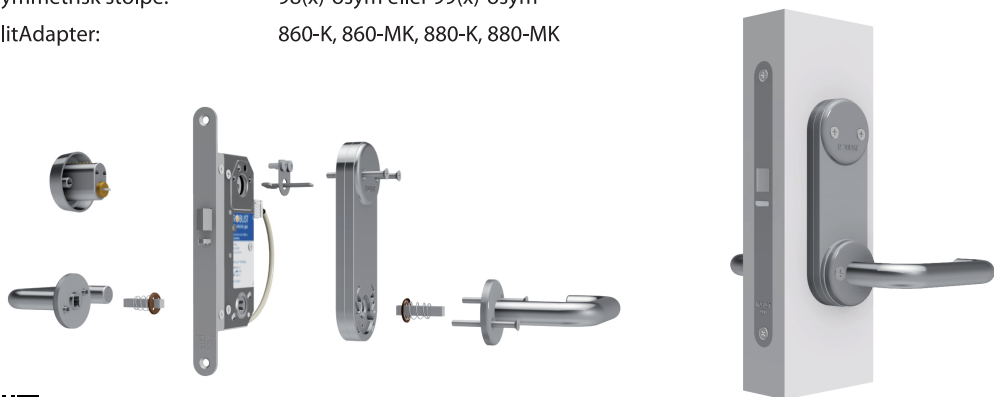
## Kopplingsschema 990 & 991.

Vid dörr öppen, förreglingskolv ute:

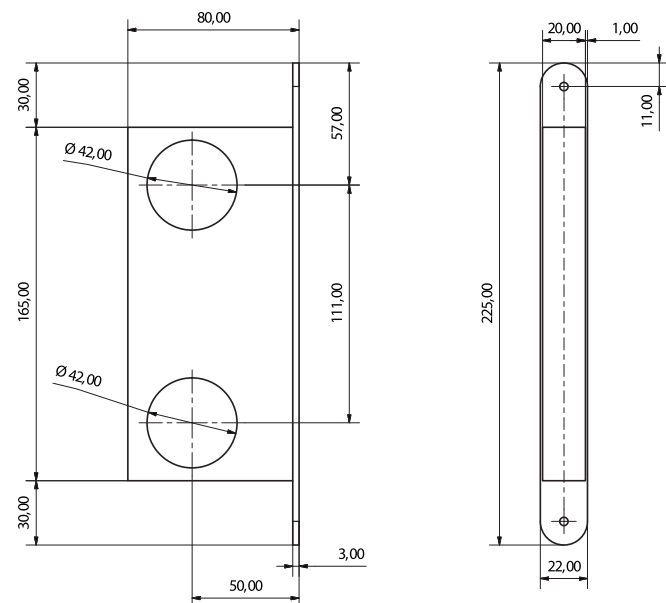


## Tillbehör för eltryckeslås 988, 989, 990 & 991

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Anslutningskabel 10 meter: | K910                         |
| Osymmetrisk stolpe:        | 98(x)-osym eller 99(x)-osym  |
| SplitAdapter:              | 860-K, 860-MK, 880-K, 880-MK |



## Urtagsritning 900-serien



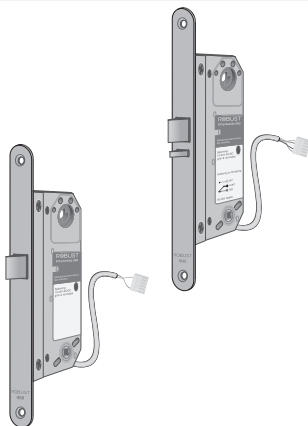
För mer info, skanna QR-koden.

### Teknisk specifikation for magnet-/solenoidlås 988, 989, 990 og 991.

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Driftspæning:       | 12-24V AC/DC (+/- 10 %)                                                |
| Driftsstrøm:        | ca. 100 mA (12V) - 50 mA (24V)                                         |
| Tilslutning:        | polaritetsbeskyttet m. indbygget transient-beskyttelse                 |
| Arbejdes-temp.:     | -20 °C til +60 °C                                                      |
| Dør venstre/ højre: | stolpen fjernes, låsefalle og<br>hjælpefalle/ forreilingen vendes 180° |
| Funktion 988 & 990: | retvendt/normal, låst strømløst                                        |
| Funktion 989 & 991: | omvendt, åben strømløst                                                |
| Låsefalle:          | låsefalle 14 mm                                                        |

### Til 990 & 991:

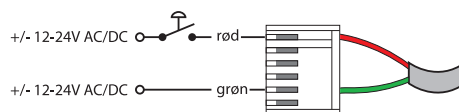
|                |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| Låsefalle:     | blockeres når hjælpefalle/ forreilingen er inde         |
| Indikering:    | indikering af hjælpefalle/ forreilingen, inde eller ude |
| Mikro-kontakt: | max 1A, 30V AC/DC                                       |



### Brandgodkendelse & CE-mærkning:

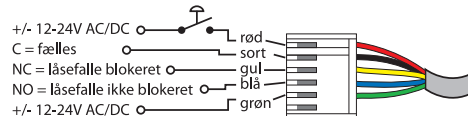
Brandgodkendt i henhold til EN 14846: 2008 (120 minutter).  
CE af EMC-direktivet 2004/108/EF og i henhold til direktiv 93/68/EF for CE-mærket. Ifølge følgende europæiske standarder: EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 og EN 61000-6-3.

### Tilslutnings skema 988 & 989.



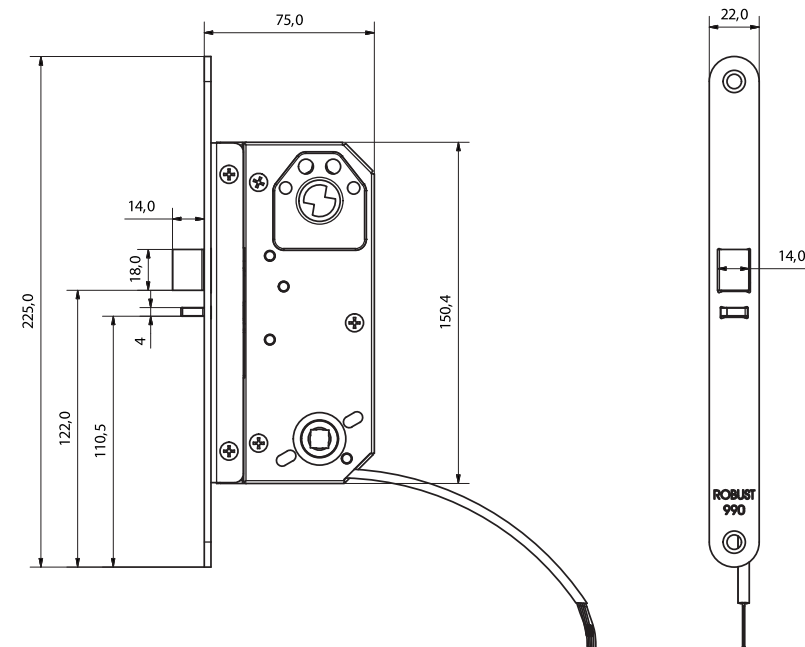
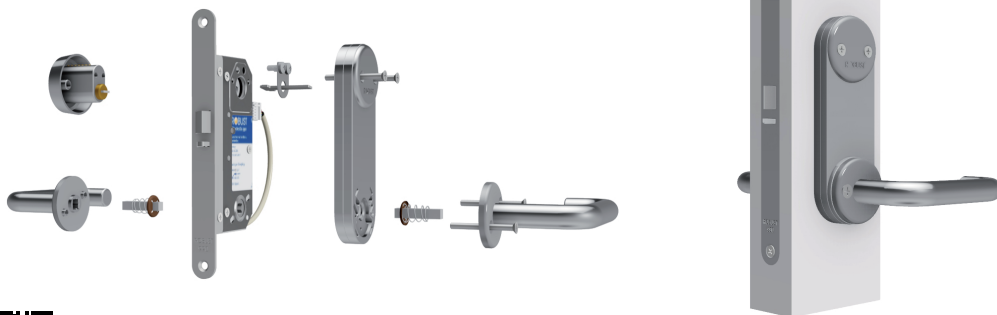
### Tilslutnings skema 990 & 991.

Ved åben dør, hjælpefalle/ forreilingen ude:

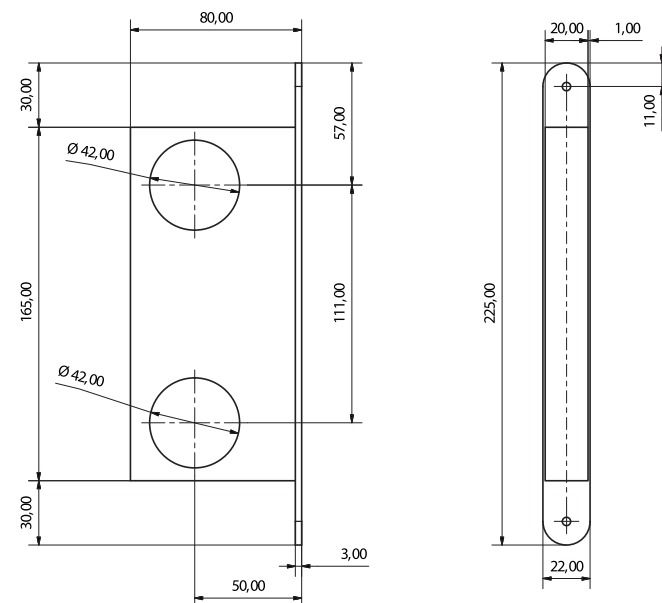


### Tillbehør for magnet-/solenoidlås 988, 989, 990 & 991

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Tilslutningskabel 10 meter: | K910                         |
| Osymmetrisk stolpe:         | 98(x)-osym eller 99(x)-osym  |
| SplitAdapter:               | 860-K, 860-MK, 880-K, 880-MK |



### Urtagsritning 900-serien



For mer info, scanna QR-kod.