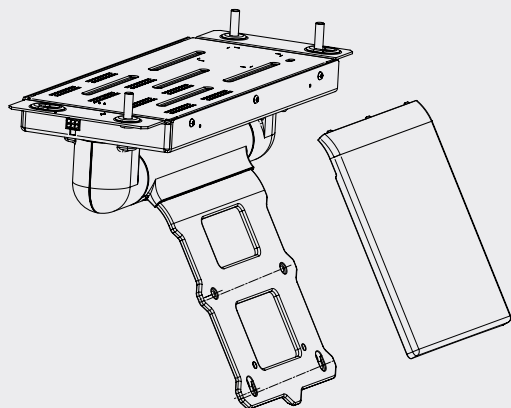




# SwivelHolder CM-HS

7 620 340 032



**BOSCH**

no Driftsinstrukser

## Innhold

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| <b>2</b> | <b>Viktig informasjon</b> |
| 2        | Godkjent produktbruk      |
| 2        | CE godkjenning            |
| 3        | Installasjonmerknader     |
| <b>3</b> | <b>Slå på/av</b>          |
| <b>3</b> | <b>Tekniske data</b>      |
| <b>4</b> | <b>Tegninger enhet</b>    |

## Viktig informasjon

Før du bruker enheten må disse instruksene leses grundig, slik at du blir kjent med enheten. Disse instruksene må oppbevares i bilen for senere bruk.

Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av parten som er ansvarlig for samsvaret, kan ugyldiggjøre brukerens autoritet til å betjene utstyret.

### Godkjent produktbruk

Enheten er konstruert for bruk i et kommersielt kjøretøy med et 24 V elektrisk system.

Enheten må ikke brukes i et annet miljø eller i et tiltenkt miljø som er kompromittert f.eks. gjennom skade eller feilfunksjon.

### CE godkjenning

SwivelHolder CM-HS har blitt testet i henhold til myndighetskravene til Den Europeiske Union (EU) i henhold med 2014/30/EU standarden, og oppfyller alle krav for CE merking.

Hele teksten til EU samsvarserklæringen er tilgjengelig på denne Internettadressen:

[www.bosch-professional-systems.com](http://www.bosch-professional-systems.com)

Spesifikt for USA:

Brukerhåndboken eller bruksanvisningen for en forsettelig eller utilsiktet radiator skal advare brukeren om at endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av parten som er ansvarlig for samsvaret, kan ugyldiggjøre brukerens autoritet til å betjene utstyret.

Denne enheten er i samsvar med del 15 av FCC-reglene [og med RSS-GEN til Industry Canada].

Drift er underlagt følgende to betingelser:

(1) Denne enheten kan ikke forårsake skadelig interferens og

(2) denne enheten må godta all mottatt forstyrrelse, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift.

Endringer eller modifikasjoner på dette utstyret, som ikke er uttrykkelig godkjent av Robert Bosch GmbH, kan ugyldiggjøre brukerens autoritet til å betjene utstyret.

Ansvarlig part – kontaktinformasjon USA:

Robert Bosch LLC  
15000 Haggerty Road  
Plymouth, MI 48170

**Trafikksikkerhet**

Se til at muligheten for å kjøre ikke påvirkes og at utsikten ikke blokkeres av enheten eller kablene.

**Fare for elektrisk strømstøt eller brann**

Dersom du demonterer enheten kan det føre til elektrisk strømstøt eller brann. Enheten må ikke åpnes.

**Feilfunksjoner**

Ikke bruk enheten dersom du merker noen feilfunksjoner som at installert monitor ikke trekkes riktig inn. Fortsatt bruk av et system med feilfunksjoner kan føre til ulykker, brann eller elektrisk strømstøt.

**Installasjonmerknader****Fare for elektrisk strømstøt eller brann**

Det anbefales på det sterkeste at enheten installeres av en kvalifisert spesialist.

**Passasjerenes sikkerhet**

Valgt sted for installasjon av enheten må sikre at selve enheten, samt installert monitor, verken ute eller trukket inn, ikke blokkerer områder som er reserverte eller kreves for passasjerenes sikkerhet (som rømningsveier) eller tilgang til installasjoner eller enheter som gir sikkerhetsfunksjoner (som nødhammere eller oppbevaring av sikkerhetsvester).

**Viktig merknad:**

Installasjon av enhet krever adapter kabel 7 620 280 125 (kjøpes separat).

**Merk:**

Vær også oppmerksom på informasjonen som finnes i tegningene av enheten på slutten av dette dokumentet.

Vær vennligst oppmerksom på følgende installasjonsmerknader:

- ▶ Se monteringssekvensen som vist på enhetens tegning (se slutten av dette dokumentet).
- ▶ Enheten må installeres inne i bilen.
- ▶ Enheten må monteres på en fast, jevn flate.
- ▶ Installasjonstedet til enheten må ha nødvendig ledig plass for å kjøre ut og trekke inn installert monitor.
- ▶ Etter montering av enheten må tilkoblingsledninger festes, slik at ingen krefter påvirker kontaktene.
- ▶ Ikke overgå maksimal lengde til enhetens tilkoblingsledninger.
- ▶ Se til at enhetens tilkoblingsledninger beskyttes mot skarpe kanter.
- ▶ Bruk kun passende skruer og skiver til montering av enheten.

**Slå på/av**

Enheten slås automatisk på eller av via Coach Infotainment systemet til bilen din.

**Tekniske data**

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Strømtilførsel          | 24 V (17 V – 32 V)                            |
| Strømforbruk            |                                               |
| I drift                 | 5 A                                           |
| Maks. strøm             | < 10 A                                        |
| Stand-by strøm          | maks. 20 µA @ 26 V, 28,8 V                    |
| Drifttemperatur         | -25 °C til +65 °C                             |
| Lagringstemperatur      | -25 °C til +75 °C                             |
| Dimensjoner (L x V x H) | Ca. 456 x 352 x 108 mm<br>(i lukket tilstand) |
| Vekt                    | ca. 5 kg                                      |
| Sertifisering           | CE, UN ECE R10<br>UN ECE R118, UN ECE R107    |

Med forbehold om endringer!

Technical drawing of the T2000 monitor stand, showing three views: front, top, and side.

**Front View Dimensions:**

- Height: 352±2.5 mm
- Base Width: 206±0.5 mm
- Base Depth: 109±1.5 mm
- Base Thickness: 11.5±1 mm
- Base Radius: R 380/12
- Base Angle: 110°±5°

**Top View Dimensions:**

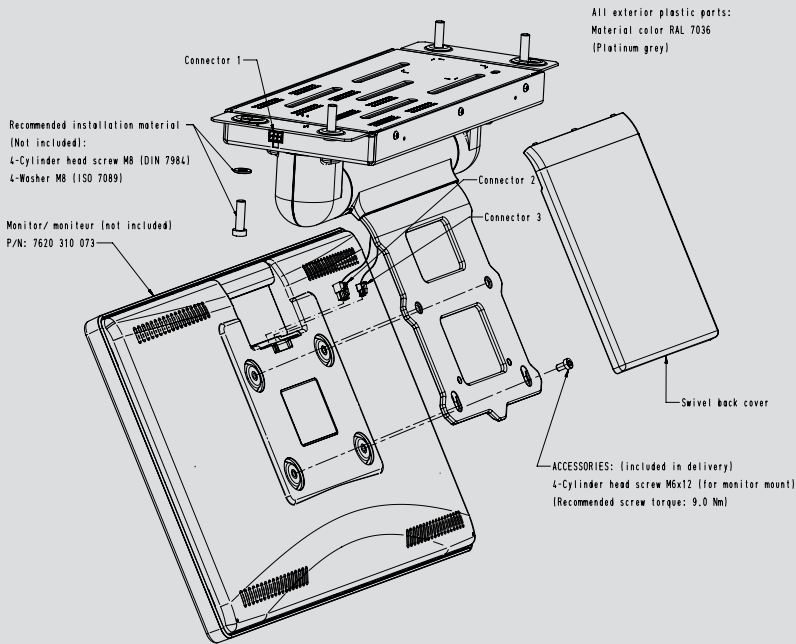
- Width: 458±2.5 mm
- Depth: 210±2 mm
- Base Width: 150±1 mm
- Base Depth: 139±0.5 mm
- Base Radius: R 380/12
- Base Angle: 110°±5°

**Side View Dimensions:**

- Height: 305.7±2.5 mm
- Base Width: 410 mm
- Base Depth: 149±0.2 mm
- Base Radius: R 380/12
- Base Angle: 110°±5°

**Other Dimensions:**

- Base Thickness: 10±1 mm
- Base Radius: R 380/12
- Base Angle: 110°±5°
- Base Radius: R 380/12
- Base Angle: 110°±5°



**MOUNTING SEQUENCE**

- 1) Attach Swivel Holder to roof (in close condition) and screw (x4) it. (screw not included)
- 2) Attach monitor to Swivel Holder and screw (x4) it. (M6x12)
- 3) Connect the Molex-MCP Adapter cable (7620.280.125) (cable not included) to the Ethernet cable (from coach) and Connector 1.
- 4) Plug in the Connector 2 and Connector 3 from Swivel Holder to monitor.
- 5) Close the Swivel Back Cover to Swivel Holder.

| CONNECTOR TYPE                                                                                                                                                                              | PINS NO | PIN NAME    | PIN DESCRIPTIONS               | INPUT / OUTPUT |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|--------------------------------|----------------|
| Connector 1 - Power connector<br>(connect with Molex-MCP adapter cable 7620 280 125)<br>Supplier: Tyco MCP<br>Housing P/N: 8-968970-2<br>Contacts P/N: 1-968851-1 (1,0-2,5mm <sup>2</sup> ) | 1       | AETH2 (+)   | Automotive Ethernet Port 2 (+) | I/O            |
|                                                                                                                                                                                             | 2       | AETH2 (-)   | Automotive Ethernet Port 2 (-) | I/O            |
|                                                                                                                                                                                             | 3       | AETH1 (+)   | Automotive Ethernet Port 1 (+) | I/O            |
|                                                                                                                                                                                             | 4       | VBAT (KL30) | KL 30 (+VBAT)                  | IN             |
|                                                                                                                                                                                             | 5       | GND (KL31)  | KL 31 (Vehicle GND)            | GND            |
|                                                                                                                                                                                             | 6       | AETH1 (-)   | Automotive Ethernet Port 1 (-) | I/O            |

**Robert Bosch GmbH**

Robert-Bosch-Platz 1

70839 Gerlingen

Tyskland

**[www.bosch-professional-systems.com](http://www.bosch-professional-systems.com)**