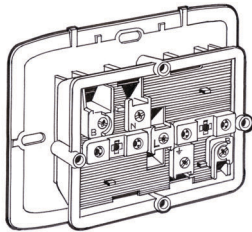


**NOR: Sprutsikkert materiell / SVE: Vattentätt materiell**  
**FIN: Kosteantilan kalusteet / ENG: Socket outlet AS1090 UTP**  
**Art.nr/Art.no: 6823,6824,6832,6833,6834,6827,6831,6835,6764,6763,6836**

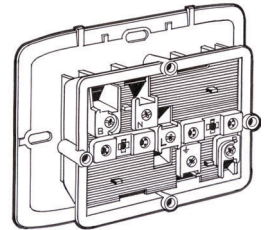
## N: Stikk AS1090 UPT

1. Produktet demonteres ved å åpne lokket og løsne skruene foran på kapslingen.
2. Produktet monteres fast.
3. Kabler kan føres inn fra alle retninger uten bruk av nipler. Det er viktig at lederne føres inn fra undersiden, eller legges i en «S-kurve» slik at en vannlås oppstår. ( se illustrasjon)
4. Følgende kabler kan benyttes i skruklemmene:  
PR 1,5-2,5 mm2 ( entrådet) og PN 1,5-2,5 mm2 ( Flertrådet)
5. Ledere avmantles og stikkes direkte inn i koblingsklemmene. Skru så fast skruen i klemmen. Egne blindklemmer er merket B, og benyttes etter behov.
6. Uttak for kabel klippes/ skjæres ut i sidevegger.
7. Dreneringshull tas ut i nedre del av kappen.
8. Kappen monteres.



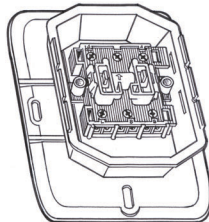
## S: Väggtagg AS 1090 UPT

1. Produkten demonteras genom att öppna locket och lossa skruvarna på kapslingen.
2. Produkten monteras fast på underlaget
3. Kablar kan föras in från alla håll utan att använda nipplar. Det är viktigt att ledarna förs in underifrån, eller läggs i en "S-kurva" så att ett vattenlås uppstår. (Se teckning)
4. Føljande ledare kan anslutas till skruvklämmorna. EK 1,5 - 2,5 mm2 (entrådig) eller FK 1,5 - ,5 mm2 (fåtrådig).
5. Ledarna avskalats och sticks direkt in i klämmorna. Dra åt skruvarna i klämmorna. Blindklämmor är märkta med B, och användes efter behov.
6. Uttag för kabel klippes eller skäres ut i sidan på kåpan.
7. Dräneringshål tas upp i undersidan av kåpan.
8. Kåpan monterats på.



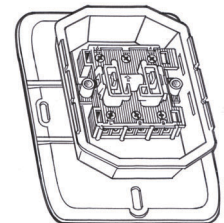
## Bryter AS16VP

1. Produktet åpnes ved å løfte vippestykket i en av endene med en skrutrekker og løsne skruene på hver side foran på kapslingen.
2. Produktet monteres fast. (NB! Produktet er beregnet for vertikal montasje.)
3. Kabler kan føres inn fra alle retninger uten bruk av nipler. Det er viktig at lederne føres inn fra undersiden, eller legges i en «S-kurve» slik at en vannlås oppstår. ( se illustrasjon)
4. Følgende kabler kan benyttes i skruklemmene:  
PR 1,5-2,5 ( entrådet) og PN 1,5-2,5 ( Flertrådet).
5. Ledere avmantles og stikkes direkte inn i koblingsklemmene. Skru så fast skruen i klemmen. Egne blindklemmer er merket B, og benyttes etter behov.
6. Uttak for kabel klippes/ skjæres ut i sidevegger.
7. Dreneringshull tas ut i nedre del av kappen.
8. Kappen monteres og vippestykket settes på plass.



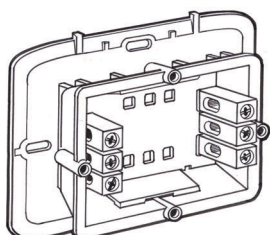
## Strömställare AS 16VP

1. Produkten öppnas genom att ta av vippan. Använd liten skruvmejsel att lyfta med. Lossa skruvarna på var sida på kåpan.
2. Produkten monterats fast på underlaget. (OBS ! Produkten är avsedd för vertikalt montage)
3. Kablar kan föras in från alla håll utan att använda nipplar. Det är viktigt att ledarna förs in underifrån, eller läggs i en "S-kurva" så att ett vattenlås uppstår. (Se teckning)
4. Føljande ledare kan anslutas till skruvklämmorna. EK 1,5 - 2,5 mm2 (entrådig) eller FK 1,5 - ,5 mm2 (fåtrådig).
5. Ledarna avskalats och sticks direkt in i klämmorna. Dra åt skruvarna i klämmorna. Blindklämmor är märkta med B, och användes efter behov.
6. Uttag för kabel klippes eller skäres ut i sidan på kåpan.
7. Dräneringshål tas upp i undersidan av kåpan.
8. Kåpan och vippan monterats på.



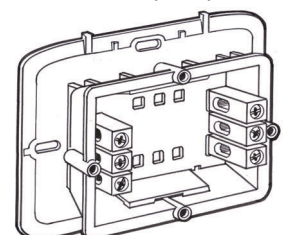
## AS78 Koblingsboks IP44

1. Produktet åpnes ved å løsne skruene på hver side foran på kapslingen.
2. Produktet monteres fast.
3. Kabler kan føres inn fra alle retninger uten bruk av nipler. Det er viktig at lederne føres inn fra undersiden, eller legges i en «S-kurve» slik at en vannlås oppstår. (se ill.)
4. Følgende kabler kan benyttes i hurtigklemmene:  
PR 1,5-2,5 ( entrådet) og PN 1,5-2,5 ( Flertrådet).
5. Ledere avmantles og stikkes inn i koblingsklemmene. Skru så fast skruen i klemmen til riktig moment. Løse klemmer settes inn etter behov.
6. Uttak for kabel klippes/ skjæres ut i sidevegger.
7. Dreneringshull tas ut i nedre del av kappen
8. Kappen monteres.



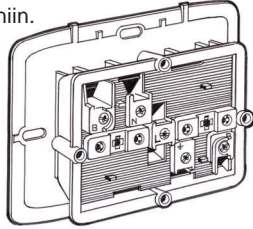
## Kopplingsdosa AS78 IP44

1. Produkten öppnas genom att lossa skruvarna på varje sida av kapslingen.
2. Produkten monterats fast på underlaget.
3. Kablar kan föras in från alla håll utan att använda nipplar. Det är viktigt att ledarna förs in underifrån, eller läggs i en "S-kurva" så att ett vattenlås uppstår. (Se teckning)
4. Føljande ledare kan anslutas till skruvklämmorna. EK 1,5 - 2,5 mm2 (entrådig) eller FK 1,5 - ,5 mm2 (fåtrådig).
5. Ledarna avskalats och sticks direkt in i klämmorna. Dra åt skruvarna i klämmorna. Blindklämmor monterats efter behov.
6. Uttag för kabel klippes eller skäres ut i sidan på kåpan.
7. Dräneringshål tas upp i undersidan av kåpan.
8. Kåpan monterats på.



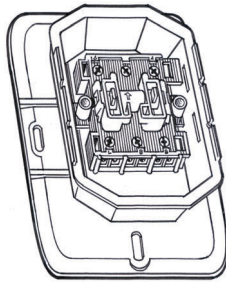
## FIN: Pistorasia AS1090 UPT

1. Tuote puretaan avaamalla kansi ja löysäämällä kotelon ruuveja.
2. Asenna pistorasia.
3. Johdot voidaan tuoda joka suunnasta käyttämättä kalvotiivistä. On tärkeää tuoda johdot joko alapuolelta tai kiertää S-muotoon niin että muodostuu vesilukko. (kts. piirros)
4. Seuraavia johtoja voidaan käyttää ruuviliittimissä: PR 1,5-2,5 mm<sup>2</sup> (yksisäikeinen) ja PR 1,5-2,5 mm<sup>2</sup> (monisäikeinen).
5. Johdot kuoritaan ja työnnetään kytkentäliittimiin. Ruuvaa ruuvit tiukasti kiinni liittimiin. Jatkoliittimet on merkitty B-kirjaimella ja niitä käytetään tarpeen mukaan.
6. Johtojen ulostulo leikataan sivuseiniin.
7. Veden poistoaukko tehdään kotelon alaosaan.
8. Asenna kotelo



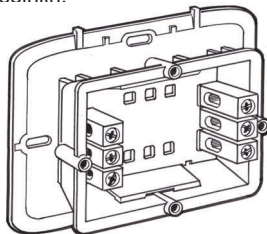
## Kytkin AS16VP

1. Tuote avataan nostamalla vipua toisesta päästä ruuvimeisselillä ja löysäämällä ruuveja kotelon sivuilla.
2. Asenna tuote. (HUOM! Kytkin on suunniteltu asennettavaksi pystyasentoon.)
3. Johdot voidaan tuoda joka suunnasta käyttämättä kalvotiivistä. On tärkeää tuoda johdot joko alapuolelta tai kiertää S-muotoon niin että muodostuu vesilukko. (kts. piirros)
4. Seuraavia johtoja voidaan käyttää ruuviliittimissä: PR 1,5-2,5 (yksisäikeinen) ja PN 1,5-2,5 (monisäikeinen).
5. Johdot kuoritaan ja työnnetään sisään kytkentäliittimiin. Ruuvaa ruuvit tiukasti kiinni liittimiin. Jatkoliittimet on merkitty B-kirjaimella ja niitä käytetään tarpeen mukaan.
6. Johtojen ulostulo leikataan sivuseiniin.
7. Veden poistoaukko tehdään kotelon alaosaan.
8. Asenna kotelo ja tämän jälkeen vipu paikoilleen.



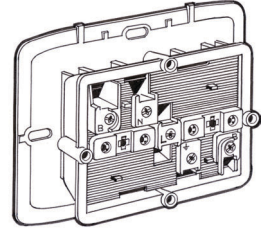
## AS78 Jakorasia IP44

1. Avaa tuote irrottamalla ruuvit kotelon joka sivulta.
2. Asenna tuote.
3. Johdot voidaan tuoda joka suunnasta käyttämättä kalvotiivistä. On tärkeää tuoda johdot joko alapuolelta tai kiertää S-muotoon niin että muodostuu vesilukko. (kts. piirros)
4. Seuraavat johdot voidaan kytkeä pikaliittimillä: PR 1,5-2,5 (yksisäikeinen) ja PN 1,5-2,5 (monisäikeinen).
5. Johdot kuoritaan ja työnnetään kytkentäliittimiin. Ruuvaa ruuvit tiukasti kiinni liittimiin. Löysät liittimet ruuvataan tarpeen mukaan.
6. Johtojen ulostulo leikataan sivuseiniin.
7. Veden poistoaukko tehdään kotelon alaosaan.
8. Asenna kotelo.



## ENG: Socket outlet AS1090 UTP

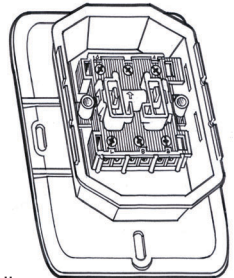
1. Separate upper part by opening the lid, unscrew the two screws in front, and pull off.
2. Mount the lower part horizontally to the wall, and fasten properly by at least two screws.
3. Cable(s) can enter from any direction without the use of cable glands, and shall be unsheathed app. 5mm inside of the bottom plate edge. **Important:** The wires must be bent to a shape (S-shape), so they do not conduct water into the inner tray, and wires must not cross over the front surface of the base.
4. The screw terminals have capacity from 1,5mm<sup>2</sup> to 2,5mm<sup>2</sup> rigid solid- or rigid stranded conductors.
5. Cut wires to length, and strip wire tails 12mm before connecting the wires. The unit is equipped with two extra terminals marked **B** for looping-in of independent conductors.
6. Make cut-out for the cable(s) in the upper part.
7. Make cut-out for drainage at lower edge of upper part.
8. Secure the upper part to complete installation.



## Switch: AS 16 VP

Prise out rocker by inserting the blade of a screwdriver under the rocker end, and separate the cover by unscrewing the two screws that are revealed.

1. Mount the lower part vertically to the wall, arrow on switch pointing upwards, and fasten properly by at least two screws.
2. Cable(s) can enter from any direction without the use of cable glands, and shall be unsheathed app. 5mm inside of the bottom plate edge. **Important:** The wires must be bent to a shape (S-shape), so they do not conduct water into the inner tray, and wires must not cross over the front surface of the base.
3. The screw terminals have capacity from 1,5mm<sup>2</sup> to 2,5mm<sup>2</sup> rigid solid- or rigid stranded conductors.
4. Cut wires to length, and strip wire tails 8mm before connecting the wires. The unit is equipped with extra terminals marked **B** for looping-in of independent conductors.
5. Make cut-out for the cable(s) in the cover.
6. Make cut-out for drainage at lower edge of the cover.
7. Secure the cover and press rocker firmly in place (arrow pointing upwards) to complete installation.



## Junction box: AS 78

Separate the cover by unscrewing the two screws on front.

1. Mount the lower part horizontally or vertically (to fit the cables the best way) to the wall, and fasten properly by at least two screws.
2. Cable(s) can enter from any direction without the use of cable glands, and shall be unsheathed app. 5mm inside of the bottom plate edge. **Important:** The wires must be bent to a shape (S-shape), so they do not conduct water into the inner tray, wires preferably entering the inner tray upwards.
3. The screw terminals have capacity from 1,5mm<sup>2</sup> to 6mm<sup>2</sup> rigid solid- or rigid stranded conductors.
4. Cut wires to length, and strip wire tails 10mm before connecting the wires. The unit is equipped with 2 separate terminal blocks, each containing 3 terminals.
5. Make cut-out for the cable(s) in the cover.
6. Make cut-out for drainage at lower edge of the cover.
7. Secure the cover to complete installation.

