

Installation

Observera att du kan få ytterligare hjälp i den installationsguide som medföljer din elmätare.

Ansluta laddaren till mätaren

1. Börja med att ansluta mätaren till laddaren med den rekommenderade STP-kabeln, kat. 5E.

Kabeldragning av elmätaren

2. Anslut sen elmätaren. Anslut de tre faserna (position 1-2-3 för inkommande el, 4-5-6 för utgående el).

3. Kontrollera att faserna sitter fast ordentligt. Installera isoleringsplattan ovanpå skruvarna. **VIKTIGT:** Lösa skruvar kan skapa en brandrisk!

4. Installera neutralledaren (om kabelns tvärsnitt är större måste du minska neutralledaren för att den ska passa elmätaren).

5. Installera STP-kommunikationskabeln enligt diagrammet.

OBS! För kommunikationsledningen mellan elmätaren och laddaren rekommenderas en STP-kabel, kat. 5E eller högre. Den totala kabellängden får inte överskrida 500 m.

VIKTIGT: Avvänd inte en partvinnad kabel för varje anslutning — Se till att tvinna isär kablarna innan de ansluts separat. Du kan använda en avklippt kabel för att utföra bygeln mellan positionerna 7 och 9.

6. Montera slutligen kabelskydden för att säkra installationen. Om det finns behov, försegla skydden med de medföljande kablarna i enlighet med lokala bestämmelser.

Kabeldragning laddaren

7. Koppla in laddaren enligt instruktionerna i laddarens installationsguide.

