

## Bekabelingsschema elektrische schuifpoort

WONING



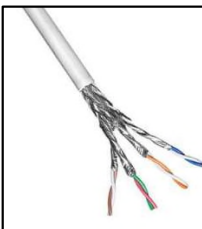
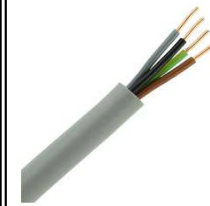
**Note:**

Onze monteurs mogen en zullen geen werkzaamheden uitvoeren in en aan uw meterkast. De onderstaande voorzieningen dienen door een gecertificeerd electricien te worden uitgevoerd !!!

Ten eerste dient er vanaf de woning (schuur) een mantelbuis(binnenzijde glad) ingegraven te worden met een doorsnee van liefst 60-80 mm naar de plek waar de poortautomaat komt te staan. Dit is bij de geleidebrug. Deze buis is bedoeld voor de stroomkabel en evt datakabel, zie hieronder. Als deze kabels al aanwezig zijn is de buis hier niet nodig.

Tevens moet er van de geleidebrug naar de eindbrug eenzelfde mantelbuis ingegraven worden. De buis moet op een diepte van > 50 cm ingegraven worden. Deze buis is **ALTIJD** nodig, ook als er al stroom aanwezig is.

Op de plek van de motor moet een 230 V voorziening aanwezig zijn, het liefst in de vorm van een dubbel (buiten)stopcontact. Hierin kan dan de voeding voor de motor geplugd worden. Advies te gebruiken stroomkabel: XMVK 4 x 2,5 (fase, nul, aarde + schakeldraad). Dit is dan ook te gebruiken voor het aansluiten van eventuele verlichting



Wanneer er gebruik gemaakt gaat worden van een intercom of videofoon systeem, dient er vanaf het huis naar de paal waar de intercom in komt een afgeschermde CAT-6 kabel (100% koper) te liggen. Deze kabel moet voldoende overlengte hebben tot bovenin de paal

dubbel stopcontact

