

A. Stroomnetinformatie	
Gelijkstroom (DC)	
Wisselstroom (algemeen) (AC)	
Eenfasige wisselstroom (mono)	
Driefasige wisselstroom	

ELEKTRISCHE TOESTELLEN	
Algemene voorstelling van een bord van een verdeelkast	
Voorbeeld van een bord van een verdeelkast met 5 leidingen	
Doos, inbouwdoos, algemeen symbool	
Verbindingsdoos, aftakdoos, aansluitdoos	
Aftakkast	
Aardingsstrip	

LEIDINGEN	
Leiding, algemeen symbool	
Ondergrondse leiding	
Luchtleiding	
Leiding in een buis	
Voorbeeld van een bundel van zes buizen	
Leiding in een wand	
Leiding op een wand	
Leiding geplaatst in een buis in een wand	
Twee leidingen	
n) leidingen	
Leiding met drie geleiders	
Leiding met (n) geleiders	

Opmerking: (n) geeft het totaal aantal geleiders, inbegrepen de eventuele nulgeleider en de beschermingsgeleiders.

VOORBEELDEN:	
VVB-kabel met 4 geleiders (inbegrepen de eventuele nulgeleider en de beschermingsgeleider) van 4 vierkante millimeter geplaatst in een buis in een wand	
in de beroepswereld spreekt men van een xVB4G4 = 3 FQ - 4 mm ²	
VVB-kabel met drie geleiders van 2,5 vierkante millimeter op een wand	
4 VOB-kabels waarvan de geleiders een doorsnee van 2,5 vierkante millimeter hebben. Het geheel is geplaatst in een buis in een wand.	

B. Beschermingstoestellen	
Smeltveiligheid	
Smeltveiligheid met een nominale stroomsterkte van 16 A	
Automatische differentieel-schakelaar	
Kleine automatische schakelaar, maat 20A	
Aarding	

C. Schakelaars	
Schakelaar, algemeen symbool	
Schakelaar met verklikkerlamp. De lamp brandt altijd en dient om de schakelaar in het duister terug te vinden.	
Eenpolige schakelaar met vertraagde opening	
Tweepolige schakelaar	
Driepolige schakelaar	
Eenpolige omschakelaar (dubbele aansteking; om twee stroombanen afzonderlijk te sluiten of te openen op één enkele plaats)	
Eenpolige wisselchakelaar (dubbele richting; om een stroombaan te sluiten of te openen op twee plaatsen)	
Tweepolige wisselchakelaar (dubbele richting)	
Kruisschakelaar (om een stroombaan te sluiten of te openen op een willekeurig aantal plaatsen in combinatie met twee wisselchakelaars op de twee uiteinden)	
Dimmer	
Eenpolige trekschakelaar	
Eenpolige schakelaar met signalisatielamp.	
Drukknop	
Drukknop met verklikkerlamp	
Drukknop met afgeschermdde toegang (te breken ruit).	
Impulsschakelaar	

D. Contactdozen	
Contactdoos (algemeen symbool)	
Meervoudige contactdoos (voor drie stopcontacten)	
Contactdoos met contact voor beschermingsgeleider	
Contactdoos met contact voor beschermingsgeleider en met kinderbescherming	
Contactdoos met tweepolige schakelaar	
Contactdoos met tweepolige verdelingsschakelaar	
Contactdoos met beschermings-transformator (bijvoorbeeld stopcontact voor scheerapparaat)	

E. Gebruikstoestellen	
Aansluitpunt voor een verlichtingstoestel, voorgesteld met toevoerleiding. Lichtpunt	
Fluorescentie-armatuur. Algemeen symbool	
Armatuur met drie fluorescerende buislampen	
Bel	
Vast elektrohuishoudelijk toestel. Algemeen symbool	
Kookfornuis	
Verwarmingstoestel	
Boiler	
Wasmachine	
Droogkast	
Vaatwasmachine	
Koelkast	
Diepvriezer	
Motor	
Transformator	
kWh-teller	

Bron: AIB Vinçotte