



Onderwerp <i>Sujet</i>	Beveiliging tegen overstroom van schakelaars en stopcontacten in huishoudelijke installaties.
Wetgeving - voorschrift - relatie <i>Législation - prescription relation</i>	AREI artikel 250.02
Trefwoorden <i>Mots clef</i>	Onderbreking van schakelaars, artikel 250.02
Vraag - Omschrijving onderwerp <i>Question - Description sujet</i>	Mag men schakelaars in een huishoudelijke installatie met de kenmerken 10A/16A beveiligen met een automatische schakelaar van 20A ?
Antwoord - argumentatie <i>Réponse - argumentation</i>	<p>Een analoge vraag werd gesteld aan de FOD Economische Zaken en deze werd behandeld in de vergadering van de GW 86 van 13/11/2007.</p> <p>Er werd voorgesteld het AREI, 2^{de} lid van artikel 250.02 als volgt te wijzigen :</p> <p>“In huishoudelijke installaties is het toegelaten enkelpolige schakelaars, teleruptors, relais of dimmers aan te wenden in tweedradige stroombanen (eenfasig of tweefasig) voor de voeding van verlichtingstoestellen, contactdozen en hulpstroombanen voor zover het een vaste aansluiting betreft en de nominale stroom in het gedeelte van de stroombaan gevoed door de genoemde schakelaars, teleruptors, relais of dimmers niet groter is dan de toegelaten nominale stroom toegekend aan deze componenten.”</p> <p>In de praktijk zijn de verbruikers niet altijd aanwezig of gekend. Men dient dus op te letten indien er nog geen toestellen aanwezig zijn.</p>
Besluit <i>Conclusion</i>	Op basis van bovenstaande kan men onder bepaalde voorwaarden schakelaars (10A/16A) die beveiligd zijn door een automatische schakelaar van 20A toelaten.
Bijlage <i>Annexe</i>	
Geschiedenis <i>Histoire</i>	GTO verslag 25/5/2011 Versie 2 : toevoeging disclaimer, aanpassing lay-out

Goedkeuring WG <i>Approbation GT</i>	Goedkeuring BC <i>Approbation CP</i>
datum/date 14-09-17 ref. pv GTO GP NR/29/10/2015 ir. B. VAN ROSSUM Technisch directeur	datum/date 15-09-2017 ref. pv GTO BC NR/JJJJ 03/2017 VINCOTTE asbl Jos Windey Directeur Général Jan Olieslagerlaan 35 1800 Vilvoorde

Nota : De informatie opgenomen in deze technische nota wordt uitsluitend ter beschikking gesteld voor informatieve doeleinden en kan geenszins in tegenspraak zijn met enige wetgeving. Het GTO kan niet aansprakelijk gesteld worden voor enige schade als gevolg van de consultatie of het gebruik van de informatie vevat in deze technische nota. Het auteursrecht en alle intellectuele rechten op de informatie in



GEMEENSCHAPPELIJK TECHNISCH ORGAAN
van de Erkende Controleorganismen – E.D.T.C.
ORGANE TECHNIQUE COMMUN
des Organismes de Contrôle agréés – S.E.C.T.

PROJECTGROEP CERTIBEL VZW GROUPE DE PROJET CERTIBEL ASBL

TECHNISCHE NOTA
NOTE TECHNIQUE

Ref.n°	GTO TN/E/R/002
Versie Version	2.0
Datum Date	06.04.2017
Pag.	2 van 2

de technische nota berusten bij het GTO en deze informatie kan niet worden gereproduceerd zonder voorafgaande en uitdrukkelijke toestemming.

Note : L'information contenue dans cette note technique est fournie uniquement à titre informatif et ne peut en aucun cas être en contradiction avec la législation. L'OTC ne peut être tenu responsable d'un quelconque dommage résultant de la consultation ou de l'utilisation de l'information contenue dans cette note technique. L'OTC est dépositaire des droits d'auteur et de tous les droits de propriété intellectuelle relatifs à l'information dans la présente note technique : cette information ne peut être reproduite sans son consentement préalable et explicite.