



Juli 2016-1

OPVALLENDE ZAKEN IN NEN 1010:2015

Inleiding

MEER1010 verzorgt voorlichtingsbijeenkomsten en trainingen over o.a. de toepassing van de nieuwe NEN 1010:2015. Tijdens deze bijeenkomsten en trainingen is gebleken dat in NEN 1010:2015 een aantal nieuwe bepalingen is opgenomen waarvan de praktische betekenis voor het merendeel van de installateurs, adviseurs, handhavers, opleiders, leveranciers en fabrikanten niet of niet helemaal duidelijk is.

Onduidelijke bepalingen in NEN 1010:2015

Het betreft in hoofdzaak bepalingen met betrekking tot voorzorgsmaatregelen op plaatsen met bijzondere risico's bij brand in "gewone ruimten" en risico's bij brand in bijzondere ruimten met een publieke functie en bedrijfsruimten. Daarnaast is er onduidelijkheid over het scheiden van de nul in TN-S-stelsels, de toepassing van vierpolige aardlekschakelaars ≤ 30 mA voor foutbescherming van eenfase-eindgroepen, het aansluiten van PV-systemen op een gecombineerde eindgroep en een aantal andere zaken betreffende bepalingen uit NEN 1010:2015.

Eenfase-eindgroepen beveiligd door vierpolige aardlekschakelaar

Met betrekking tot het aansluiten van eenfase-eindgroepen op een vierpolige aardlekschakelaar ≤ 30 mA die voor foutbescherming wordt gebruikt heeft Jan van der Meer al eerder in Nieuws1010-Februari 2016-1 zijn bezwaren uiteengezet. Deze Nieuws1010 heeft hij samen met een brief, waarin een viertal vragen over deze kwestie worden gesteld, op 13 maart 2016, aan de normcommissie NEC 64-TC gestuurd.

Overzicht

Om te voorkomen dat als NEN 1010:2015 is aangewezen en partijen door onduidelijkheden niet weten hoe de betreffende bepalingen correct moeten worden toegepast, heeft Van der Meer de bepalingen, die volgens hem onduidelijk zijn, voorzien van zijn commentaar opgenomen in een overzicht. Het overzicht "Opvallende zaken in NEN 1010:015 en commentaar van MEER1010 hierop", heeft hij op 16 mei 2016 aan de normcommissie NEC 64-TC gestuurd met het verzoek om hierop te reageren. Zodra Van der Meer op het overzicht en zijn eerder gestuurde brief aan de normcommissie NEC 64-TC een reactie heeft ontvangen zal hij, zoals door hem tijdens voorlichtingsbijeenkomsten en trainingen is toegezegd, in een uitgave van Nieuws1010, de deelnemers hiervan verslag doen.

Wordt vervolgd.