



Überspannungsschutz immer sicher dimensioniert



DEHNguard ACI – Lieferstart im Herbst 2018

Der dimensionierungsfreie Typ2-Überspannungsableiter DEHNguard ACI (Advanced Circuit Interruption) erhöht die Sicherheit der elektrischen Anlage. Durch die integrierte Schalter-Funkenstreckenkombination entfällt die Ableiterversicherung. Die richtige Auswahl des Sicherungswertes und der Auslösecharakteristik sind Vergangenheit – dennoch wird die Selektivität zu vorgeschalteten Anlagensicherungen eingehalten. Eine deutlich verbesserte TOV-Festigkeit erhöht die Verfügbarkeit der Anlage bei temporären Überspannungen. Bei einem ACI-Ableiter treten keine Leckströme auf – vorzeitige Alterung oder Fehlauslösen von Isolationsüberwachungen werden so vermieden. Weiterer Vorteil ist die leichte Montage durch den kleineren Anschlussquerschnitt von nur 6 mm².

DEHN + SÖHNE GmbH + Co. KG.
Deutschland - Neumarkt i. d. OPf.
11.1, 218

Kontakt: Lothar Gmelch

Telefon: +49 9181 9061218

railway.technology@dehn.de

www.dehn.de