ADVARSEL

Mærkning af transformerstation, lysbueenergi på lavspændingssiden

Som grundlag for mærkningen af denne transformerstation er den trefasede prospektive kortslutningsstrøm målt med egnet måleudstyr, mens installationen og transformerstationen var varme.

DGUV-I 203-077, som er en åben standard, er anvendt til beregningen af lysbueenergien i kJ ved en afstand på 300 mm.

Klassifikationer NFPA 70E:

PPE 1 / CAT 1 – Min. 4 cal/cm²

						
Beklædning **ATPV / EBT 4,6 cal/cm²**	Beklædning **ATPV / EBT 8,7 cal/cm²**	Hals / nakke **ATPV / EBT 5,3 cal/cm²**	Hjelm / visir **ATPV / EBT 36 cal/cm²**	Handsker **ATPV / EBT 5,9 cal/cm²**	Isolerende handsker **ATPV / EBT 64,0 cal/cm²**	Høreværn

---

Gyldig fra: **1. oktober 2026**
Udført af: **Bent Bagge Nøhr**
Firma: **Dansk Infrarød Inspektion A/S**
Kontakt: info@infrared.dk | Tlf: +45 7026 1242

2001-2026 25 ÅR JUBILÆUM DANSK INFRARØD INSPEKTION

TRANEMO ADVANCED WORKWEAR