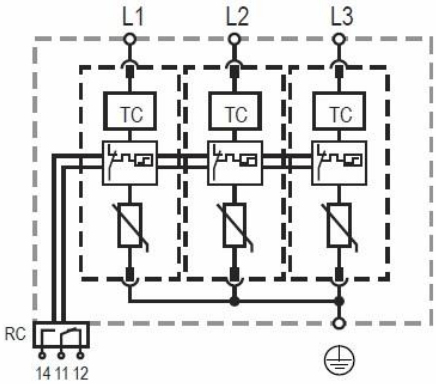
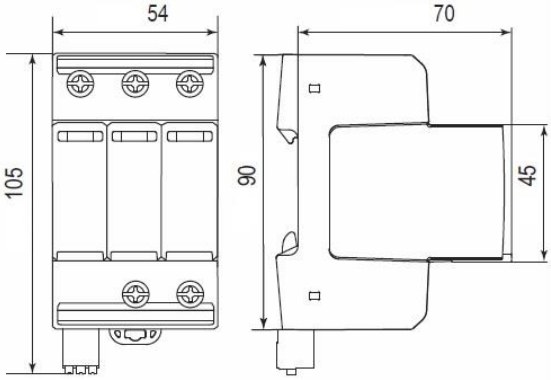
	Produkt: **Overspenningsvern GSTR 300 3pol** El nummer: **111543** Varenummer: 111543
Opprettet av: FVH **Dato: 10.01.2025**	**Overspenningsvern GSTR 300 3pol** **3pol 350V tennspenning TN/TT. Type 2**

Mekanisk og miljø	
Norm:	**IEC 61643-11:2011** **EN 61643-11:2012**
Mål HxBxD:	**90x54x70mm**
Pakkemål HxBxD:	**111x63x100mm**
Montering:	**35mm DIN-skinne, EN60715**
Materiale hus:	**Thermoplast, slukkegrad UL94 V-0**
IP GRAD:	**IP 20**
Temeraturområde T_a:	**÷40ºC - 85ºC**
Vekt:	**0,412 kg**
Tillatt luftfuktighet RH:	**5% - 95%**
Tiltrekningsmoment :	**4,5Nm**
Max kabeldimensjon:	**35mm², massiv** **25mm², flertrådet**
Termisk beskyttelse:	**Ja**
Feil indikasjon OK/Defekt:	**Grønt flagg/Ingen flagg**
Høyde over havet:	**4000m**

Elektrisk	
Nominell AC spenning (50/60Hz) U_o:	**240V**
Maksimal kontinuelig spenning (AC) U_c:	**300V**
Nominell utkoblingsstrøm (8/20µs) I_n:	**20kA**
Maksimal utkoblingsstrøm (8/20µs) I_{max}:	**50kA**
Beskyttelsesnivå U_p:	**1650V**
Reaksjonstid t_A:	**<25ns**
Max forsikring:	**250A gG**
Nominell Kortslutningsstrøm I_{SCCR}:	**25kA/50kA**
TOV Feilsikker 120min	**442V**





Alarmkontakt	
Bryterkapasitet:	**AC250V/1A** **AC125V/1A** **DC48V/0,5A** **DC24V/0,5A** **DC12V/0,5A**
Max kabeldimensjon:	**1,5mm²**
Tiltrekningsmoment:	**0,25Nm**

GARO AS – Sankt Hallvardsvei 3, 3414 LIER

Telefon: 32 89 64 50 Hjemmesider: www.garo.no Mail: garo@garo.no