

2818884- AVLEDER Uc 12kV – KLASSE DH

El.nr.:	2818884
Produktbeskrivelse:	Overspenningsavleder SNO-RP Uc 12kV (10kA) – Klasse DH
Fabrikkat	Linjeservice AS
Teknisk beskrivelse:	<p>Høyspent metalloksid (ZnO) overspenningsavleder for beskyttelse mot direkte lynnedslag som kan benyttes både utendørs og innendørs. Avlederen består av høykvalitets varistorblokker som gir lav restspenning og høy energiabsorpsjon. Den har en stiv konstruksjon og gode mekaniske egenskaper. Overspenningsavlederen er produsert av materialer som har optimale egenskaper mot UV-stråling, aldring og ytre påvirkning. Varistorene er direkte omsluttet av høykvalitets LSR-silikon. Leveres med sertifikat fra akkreditert laboratorium. Testet i henhold til IEC 60099-4:2014 (Ed.3.0) og IEC 60099-5. Avlederens tilkoblinger er utført i syrefast stål (A4). Det medfølger 2 stk. M12x80 mm m/skiver og mutre (A4). Kontinuerlig driftsspenning (Uc): 12 kV. Nominell driftsspenning (Ur): 15 kV. Energiklasse - nominell utladningsstrøm, In (8/20 μs): 10 kA. Impulsstrøm (4/10 μs): 100 kA. Kortslutningsstrøm (Is): 20 kA. Termisk ladningsoverføring (Qth): 1,1 C (Coulomb). Repeterende ladningsoverføring (Qrs): 0,4 C (Coulomb). Energikapasitet ved 4/10 μs bølge: 9,6 kJ/KvUc (hypotetisk). Energikapasitet ved koblingsimpuls (2000 μs): 5,6 kJ/KvUc (hypotetisk). Restspenning Upl: 36,93 kV @ 10 kA (lynimpuls 8/20 μs). Restspenning Upl: 40,42 kV @ 20 kA (lynimpuls 8/20 μs). Armatur-krypestrømlengde: 453 mm. Armaturlengde: 168 mm. Kontinuerlig bøyemoment: 320 Nm. Kontinuerlig strekkbelastning: 0,8 kN. Maksimalt vridemoment: 50 Nm.</p>



Sandstuveien 70A/B, 0680 Oslo.

Tlf: 22 67 60 65 – Mail: post@linjeservice.no – Web: www.linjeservice.no