

AKO elektrinio piemens generatorius XDi

Jungiklis
1 = ECO režimas
0 = Išjungta
2 = EXTREME režimas

230 Volt

Tinklo adapteris
Prekės nr.: 371030

EN: Mains adaptor
Art.No. 371030

12 Volt

Jungiamasis laidas
Prekės nr.: 269790

EN: connection cable
Art.No. 269790

Įžeminimo jungtis
min. 6x1 m įžeminimo
stypai

EN: Earth connection energiser
min. 6x1m earth rods

Įžeminimo smeigė atskirai įstatoma į
žemę (mažiausiai 2 metrų atstumu nuo
prietaiso įžeminimo)

EN: Reference earth
Must be placed into the earth separately!
(min. 2m distance to the energiser earthing)

Aptvaro kila (pasirinktinai)
EN: Fence loop (optional)

Aptvaro jungtis
EN: Fence connection

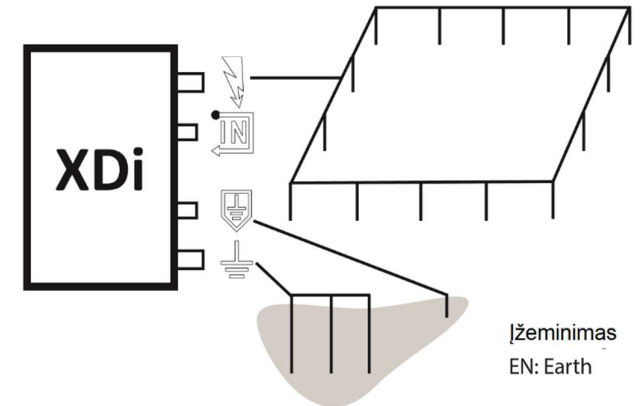
... kV
Aptvaro įtampa
EN: Fence voltage

... kV
Maitinimo įtampa
EN: Supply voltage

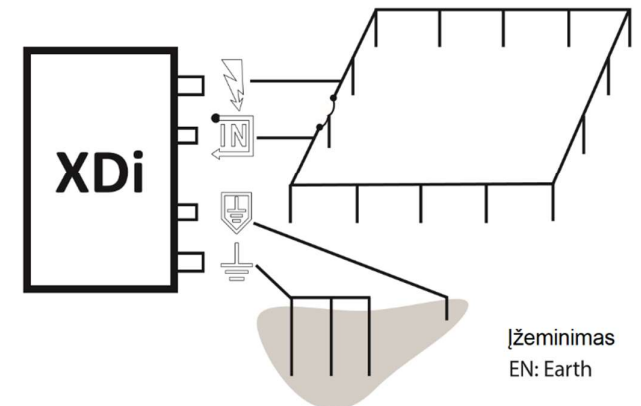
... kV
Aptvaro kilpos įtampa
EN: Fence loop voltage

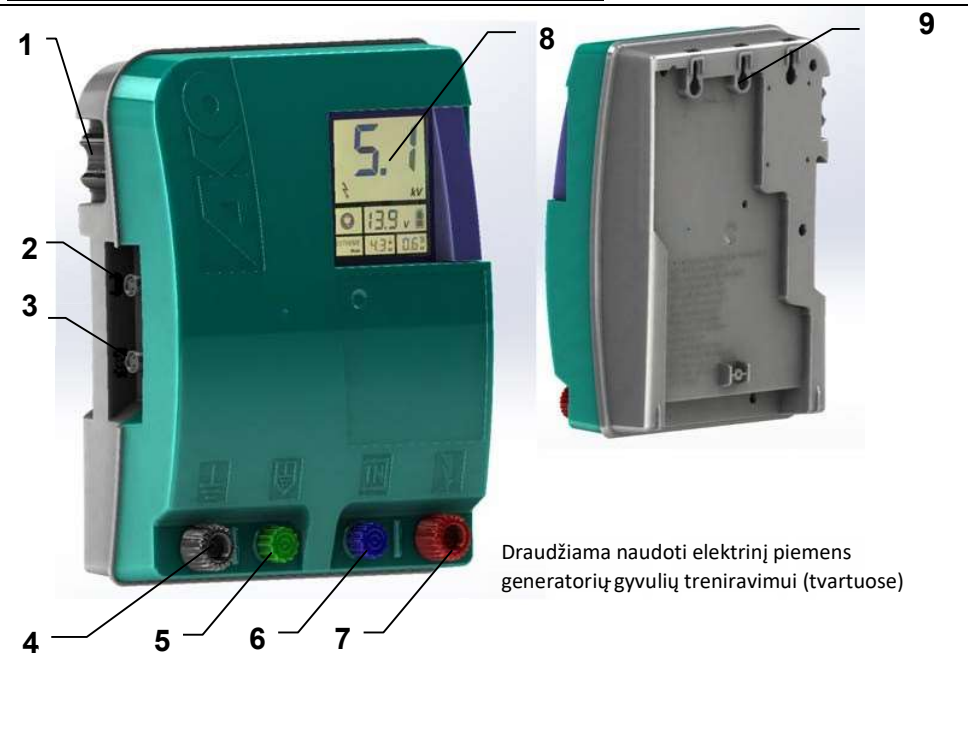
... kV
Įžeminimo įtampa
EN: Earth voltage

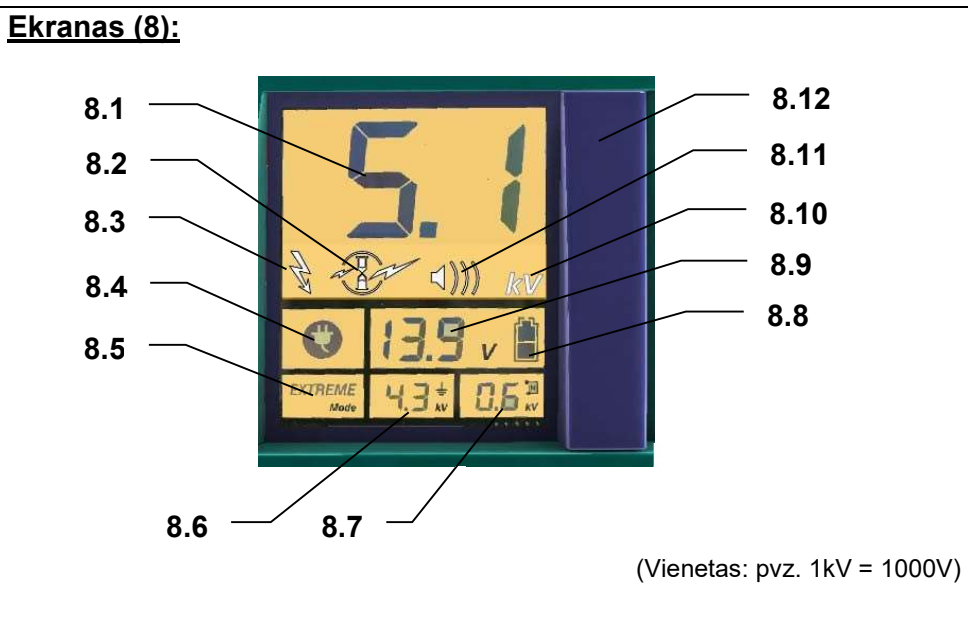
Aptvaro įranga be kilpos
EN: Fencesystem without Fence loop



Aptvaro įranga su kilpa
Aptvaro pradžia ir pabaiga turi būti atskirti!
EN: Fencesystem with Fence loop
The beginning and end of the fence must be separated
from each other!



 <p>Draudžiama naudoti elektrinį piemens generatorių gyvulių treniravimui (tvartuose)</p>	<p>9</p> <p>Jungiklis 1 = EKONOMIŠKAS režimas 0 = IŠJUNGTI 2 = EKSTREMALUS režimas</p> <p>1</p> <p>Tinklo adapterio 230V jungtis Prekės nr.: 371030</p> <p>2</p> <p>12 V kabelio jungtis Prekės nr.: 269790</p> <p>3</p> <p>4 Įžeminimo kontaktas</p> <p>5</p> <p>Rekomenduojamas įžeminimas (būtina užtikrinti) Įžeminimo smeigė turi būti atskirai įstatoma į žemę (mažiausiai 2 metrų atstumu nuo prietaiso įžeminimo)</p> <p>6</p> <p>Grįžtamasis aptvaro kontaktas (kai aptvaras instaliuotas ratu)</p> <p>7</p> <p>Elektrinio aptvaro kontaktas</p> <p>8</p> <p>Skaitmeninio indikatoriaus ekranas</p> <p>9</p> <p>Tvirtinimo skylės</p>
---	--

<p>Ekranas (8):</p>  <p>(Vienetas: pvz. 1kV = 1000V)</p>	<p>8.1 Elektrinio aptvaro įtampa</p> <p>8.2 Vėlinimo simbolis</p> <p>8.3 Elektrinio aptvaro darbinis ciklas</p> <p>8.4 Prijungtas kintamosios srovės adapteris</p> <p>8.5 Režimo jungiklis (EKONOMIŠKAS arba EKSTREMALUS)</p> <p>8.6 Įžeminimo įtampa</p> <p>8.7 Elektrinio aptvaro kilpos įtampa</p> <p>8.8 Akumuliatoriaus būsenos simbolis</p> <p>8.9 Akumuliatoriaus įtampa</p> <p>8.10 Elektrinio aptvaro įtampos vienetas</p> <p>8.11 Įspėjamojo signalo simbolis Netikėtas įvykis aptvare</p> <p>8.12 Matuoklio LED šviesos diodai (skirti palaikyti elektrinio piemens būseną, pasirinktinai)</p>
--	---

Kitų ekrano simbolių paaiškinimai: Vėlinimo simbolis (8.2):
Jeigu prietaisas užfiksuoja, kad reikia padidinti energiją, ekrane pasirodo pranešimas (žalioji danga ir t.t.). (Vėlinimas trunka mažiausiai 15 sekundžių, tada prietaisas padidina energiją ir simboliai užgęsta pasiekę didžiausią vertę)

Įspėjamojo signalo simbolis (8.11):
Prietaisas pereina į įspėjamąją būseną (pulsas virš 1000 omų, kitas pulsas – žemiau 400 omų) (pvz., dėl gyvūno prisilietimo). Jeigu po 6 impulsų išlieka padidinta apkrova, įsijungia įspėjamojo signalo garsas ir impulso laikas padidinamas 3 sekundėmis. Jeigu apkrova nepasikeičia per 15 minučių, prietaisas išjungia įspėjamąjį režimą, padidina energiją ir tokia nauja aptvaro būseną nustatoma kaip NORMALI.

a.) Montavimas

Tvirtinimo skylės (9) reikalingos prietaiso montavimui prie sienos arba stulpo. Prietaisas montuojamas prie vertikalios, ugniai atsparios sienos jungtimis žemyn (žr. aukščiau pateiktą paveikslėlį). Montuojant prietaisą lauke būtina papildomai užtikrinti apsaugą nuo lietaus ir tiesioginių saulės spindulių.

b.) Prietaiso veikimo aprašymas

Paleiskite prietaisą NEPRIJUNGDAMI prie aptvaro ir neįžemindami. Kontrolinės lemputės mirksi kartu su impulsais (žaliai/raudonai), ekrane parodomos įvairios vertės. Prietaisas veikia tinkamai.

Jeigu kontrolinės lemputės nemirksi ir ekrane neparodomos jokios vertės, pirmiausia būtina patikrinti maitinimo laidą. Jeigu laidas neturi pažeidimų, prietaisą turėtų patikrinti specialistas.

c.) PRIJUNGTOS aptvaro įrangos veikimo aprašymas (Žemė/ Bazinė žemė / Aptvaras):

- Aptvaro įtampa (8.1) yra didesnė nei 3.5kV = Aptvaro įtampa yra TINKAMA
 - Įžeminimo įtampa (8.6) yra mažesnė nei 1.0kV = Įžeminimo įtampa yra TINKAMA
 - Baterijos įtampa (8.9) yra didesnė nei 12.5V = Baterijos įtampa yra TINKAMA
Baterijos įtampa, žemesnė nei 12V reiškia, kad bateriją būtina nedelsiant pakeisti
Vizualaus palaikymo simbolis (8.8), kai baterijos simbolis yra tuščias ir baterija mirksi, nedelsiant pakeiskite bateriją
- Skaitmeninis indikatorius (8.12) mirksi RAUDONAI, GELTONAI ir ŽALIAI.**
RAUDONA = PATIKRINKITE; GELTONA = Būtina pakoreguoti; ŽALIA = VEIKIA TINKAMAI

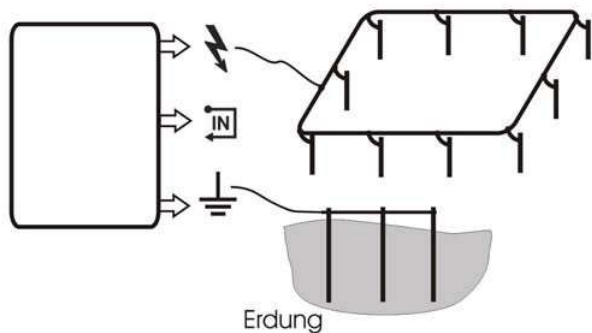
Gedimo būsenos:

Aptvaro gedimas = išėjimo įtampa $\leq 3500V$, taip pat žr. galimi gedimų šaltiniai bendrojoje instrukcijoje

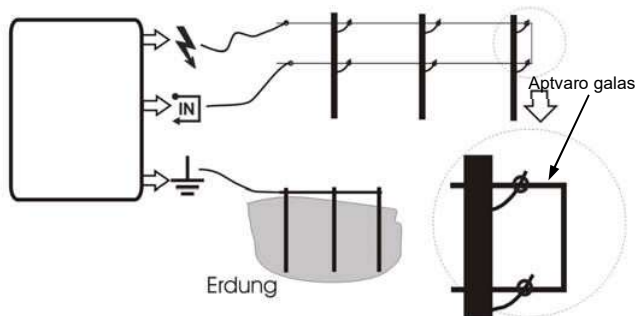
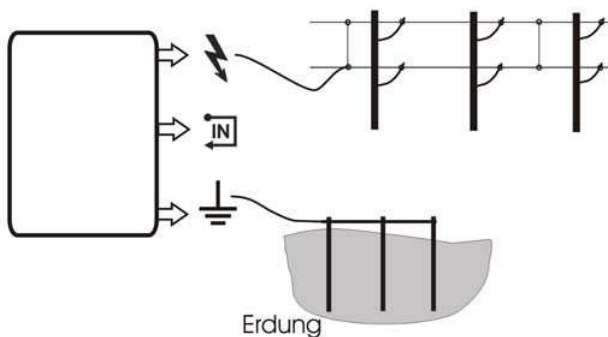
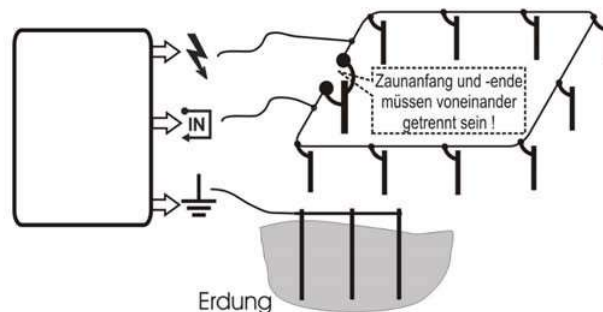
Įžeminimo gedimas, įžeminimo įtampa $\geq 1000 V$, taip pat žr. galimi gedimų šaltiniai ir įžeminimas bendrojoje instrukcijoje

Prijungimo variantai: (su arba be aptvaro kilpos)

Elektrinis aptvaras be kilpos:



Elektrinis aptvaras su kilpa:



Aptvaro pabaigoje laidininkas pratęsiamas arba surišamas!
(Kitu atveju sujungimo nebus!)

!!! Jeigu kontrolinės lemputės mirksi greičiau nei 1x per sekundę, nedelsiant išjunkite prietaisą ir kreipkitės į specialistą dėl pakartotinio paleidimo į eksploataciją!!!

Funkcija atitinka EN 60335-2-76

Kiekvienas elektrinio aptvaro įrangos naudotojas teisiškai įsipareigoja nuolat tikrinti aptvaro prietaisą ir įrangą bent kartą per dieną priklausomai nuo naudojimo sąlygų!

- Patikrinti prietaisą ir aptvaro įrangą vizualiai.
- Išmatuoti minimalią įtampos ribą, kuri siekia 2500 V kiekvienoje aptvaro vietoje.

Šiam prietaisui galioja 3 metų garantija. Garantija suteikiama pagal mūsų garantijos sąlygas!

Saugumo nurodymai, įžeminimas, paleidimas į eksploataciją, garantijos sąlygos ir galimi gedimų šaltiniai yra nurodyti pridėtoje naudotojo instrukcijoje!

Aptarnavimo servisu adresai:

Vokietija: „AKO-Agrartechnik GmbH & Co.KG“, Karl-Maybach g. 4, 88239, Tel. 07520-9660-0 (Garantijos teikėjas)

Lietuva: UAB „Avena“, Kalvarijos g. 128 46403 Kaunas, tel.: +37061827016

