



Електролукс Electrolux Bitola

УСЛУГИ КОИ СЕ НУДАТ!



Телефонска поддршка

Поголемиот процент технички проблеми може да се реши со помош на искусниот и стручен персонал директно и без трошоци. Службата за сервис е на ваше располагање во работно време на компанијата - за директна телефонска поддршка на клиентите.



Поправка на инструменти

Во компанијата постои лабораторија за поправка со технички кадар стручен во доменот на автоматизам како и за класифицирање на инструментариумот. Во компанијата секогаш постои доволен број на електронски делови и резервни делови за директна поправка на инструментите кои ги продава.



I.S. Cabinet

Табли за Intrinsic Safety и останати материјали за автоматизам на компанијата Pepperl+Fuchs - Германија



Апликации на поле

Еден дел на примени на поле создаден е со цел да им обезбеди на нашите клиенти целосно давање на комплетни услуги во нивниот простор. Услугите кои се даваат се следните: инсталирање на инструменти (од нашата компанија), commissioning & start up, програмирање на инструменти, обука околу функционирањето, детектирање на дефекти, поправка, отстранување на дефекти, заведување на примена и предлог за техничко решение.



Технички информации- презентации

Секторот за развој и техничка поддршка креира и реализира презентации и семинари за обука во polenzo (сала за презентации) или во просторот на клиентот/соработник. Предметот на презентацијата може да содржи презентација на инструменти, технички податоци, правила за мерење, примена на современа технологија за мерење и т.н.

КОМПАНИИ КОИ ГИ ЗАСТАПУВАМЕ

JUMO

PEPPERL+FUCHS

MITSUBISHI ELECTRIC

FOXBORO
ECKARDT

Leuze

KERPEN

DMG
ITALY

EG&G BERTHOLD

BRONKHORST

THERMO ELECTRIC

euatron

HONSBERG

PERTECH

Meriam Instrument
a Scott Fetzer company

INOR

DIA-NIELSEN
TECHNOLOGY & SERVICES

Galltec

Ovoј crtez e сопственост на ElectroLux-Bitola.Bez negovo писмено одобрување истиот несмее да се препишува ,umozuova niti kopira bez soglasnost od ElectroLukks vo srofitvno se snosat posledici vo smislana clenovite 163 i 164 od kriticniot zakon R.M. loovreda na avtarsko pravto

. Браќа Минџови бр.18,Стара Царшија Биџола. ГТЦ.Бунјаковец Скопје
Тел/Факс: 047/203-900; 203-330; 070/237-108
Тел/Факс:02/329 8 130;070/237 198

www.elektroluks.com.mk, www.electrolux.com.mk , electrolux@mt.net.mk

Electroluks is registered trademark of Elektroluks companies in Macedonia and other countries

Електролукс Electrolux Bitola

Certified ISO 9001 : 2000 by



ПРОФИЛ НА КОМПАНИЈАТА

Компанијата **Electrolux** е врвна компанија во просторот на индустриски и бродоградилешен автоматизам, која делува ширум грчката територија преку одбрани соработници. Седиштето на компанијата се наоѓа во [REDACTED] каде што располага со современ објект на површина од 1400 м². Поради зголемените потреби во поширокиот регион на Македонија [REDACTED] формиран е ЦЕНТАРОТ ЗА ПРОДАЖБА ВО СКОПЈЕ со седиште во [REDACTED]. Според стратегијата на голема предност по продажбата има повеќестраната поддршка на клиентите.

Компанијата **Electrolux** обезбедува извоз со продажба главно во [REDACTED]

Во листата на нејзините клиенти се наоѓаат врвни индустриски капацитети од сите домени, компании кои се занимаваат со конструкции, бродоградилешни компании и технички канцеларии.

Значителен фактор за напредокот и успехот на компанијата се нејзините човечки ресурси. Тоа се постигнува со континуирана обука на постоечкиот персонал кој се состои од 40 вработени, со големо искуство за предметот на нивната работа, љубов кон нивната работа и посветеност на целите за развој и прогрес на компанијата.

ПРОМОВИРАЊЕ НА КОМПАНИЈАТА

Компанијата **Electolux** која е врвна компанија во просторот на индустриски и бродоградилешен автоматизам, навршува години динамично присуство. Името на **EL** директно е поврзано со квалитет, стручност, организација и донесување решенија во просторот на индустријата.

Активностите на компанијата се класифицираат на четири нивоа.

Конструирање на сензори за топлина

Термопарови (Т/С) и термо отпорници (RTD). Компанијата располага со најголемите производствени капацитети во Грција со сертификат ИСО 9001 од февруари 1997 година.

Производи

- I. Сензори, преносници, анализатори на поле (како што се сензори за пристап, фото ќелии, сензори за ултра звук, преносници на притисок, на проток, висина, рН, спроводливост, DO, влага...)
- II. Делови за табли (како што се контролори PID, читачи, програматори)
- III. Инвертори за фреквентност АС
- IV. Кабли за сигнали и спроводници за балансирање, посебни кабли
- V. Data Loggers, PLC, SCADA, индустриски мрежи, системи/ капацитети за антиексплозивна заштита Eexi, Eexd....
- VI. Преносливи инструменти
- VII. Пнеуматички инструменти за автоматизам
- VIII. Детектори на експлозивни и токсични гасови

Технички служби

Техничките служби се класифицираат на следните сектори:

- Телефонска поддршка
- Поправка на инструменти
- I.S. CABINET
- Апликации на поле
- Технички информации- презентации
- Сектор за развој и поддршка на апликации
- Лабораторија за прецизно испитување

ПРОИЗВОДИ

Сензори за топлина

Прекинувачи за пристап

Фото ќелии

Пулс агрегати

Сензори за влага

Оптички мерачи на пламен

Термостати

Прекинувачи за притисок

Контролор на проток

Преносници на притисок

Мерачи на проток

Мерачи & контролори на висина

Positioners

Contactless measurement

Анализатори на течности

Анализатори & детектори на гасови

Конвертори/контролори

Конвертори на електронски димензии

Читачи

Контролори, индикатори

Инвертори за фреквентност

Drives

Прототипни инструменти

Intrinsic Safety/Explosion Proof

Пнеуматска опрема

PLC, SCADA, MMI

Кабли

Преносливи инструменти

Ovoј crtez e сопственост на Electrolux-Bitola.Bez negovo писмено одобрување истиот несмеа да се препишува, умножува ниту копира без согласност од Electroluks во соработничко соопштение со сносат последици во смислата членовите 163 и 164 од Кривичниот закон Р.М. Извршена на автоскопски права

Браќа Минџови бр.18,Стара Царина Битола. Г.Т.Ц.Бунјаковец Скопје
Тел/Факс: 047/203-900; 203-330; 070/237-108
Тел/Факс:02/329 8 130;070/237 198

www.elektroluks.com.mk, www.electrolux.com.mk, electrolux@mt.net.mk

Electroluks is registered trademark of Elektroluks companies in Macedonia and other countries



TEMPERATURE SENSORS

Електролукс Electrolux Bitola

Накратко категориите на производите на одделот за сензори на топлина се следниве:

Термопарови (K, J, T, N, R, S, В и.т.н.)
Термо отпорници (PT 100, PT 1000, Ni 100 и.т.н.)
Термистори (NTC, PTC)
Посебни кабли (балансирање, продолжување, пренесување на сигнали и.т.н.)
Материјали: Глави, затворачи, керамички, футроли, огноотпорни цевки и.т.н.
Преносници: 4-20 mA, 0-10 V, HART, Profibus, ATEX и.т.н.
Преносливи инструменти.

Многу често клиентите се соочуваат со тешкотии при опишување на сензорот, доколку не постои шема или примерок на располагање. Во продолжение видете неколку од карактеристиките кои се корисни за нарачка на сензор за топлина:

Облик на сензор (глава, кабел, затварач и.т.н.)
• Тип на глава (DIN A, B, J, Инокс, Пластична, Exd и.т.н.)
• Тип & должина на кабел (PVC-PVC, Silicone-Braided, Teflon и.т.н.)
• Тип на затварач (Mini, Standard, машки, женски или комплет.

Вид на сензор (PT100, K, J, T, N, R и.т.н.)
• Единечен или дупли.

Дијаметар на сензорот

Должина на сензорот

Материјал на цевката (Иннокс, огноотпорна, керамичка и.т.н.)

Начин на зацврстување (ракор, дихтунг, sanitary, бајонет и.т.н.)

Место на топлина

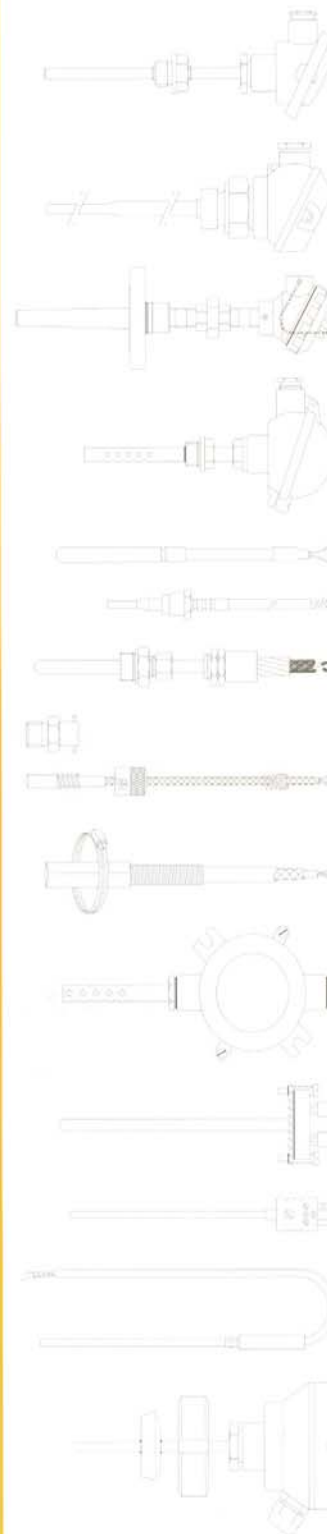
Вграден преносник
• регулирање (пр. 0-50°C)
• 4-20mA, 0-10 V, HART, Exi

Скратен опис на вашата апликација

Издавање сертификат за прецизност

• одберете реон на прецизност (-10...+30°C) или 3 точки (-8, 0, +8°C)

Индикативни облици на сензори:



Ovoј crtez e сопственост на Elektrolux-Bitola. Bez negovo писмено одобрување истиот несмеа да се препишува, умножува нити копира без согласност од Elektroluks во спротивно се снаоѓаат последици во смисланиа членовите 163 и 164 од кривичниот закон R.M. (повреда на авторско право)

Браќа Минџови бр.18, Стара Царинаја Биџола. Г.Т.Ц. Бунјаковец Скопје
Тел/Факс: 047/203-900; 203-330; 070/237-108
Тел/Факс: 02/329 8 130; 070/237 198

www.elektroluks.com.mk, www.electrolux.com.mk, electrolux@mt.net.mk

Elektroluks is registered trademark of Elektroluks companies in Macedonia and other countries



Електролукс Electrolux Bitola

TEMPERATURE SENSORS



СЕНЗОРИ ЗА ТОПЛИНА

ОД

Името **EL** е тесно поврзано со давање решение во мерење на топлина.

Топлината била и ќе остане основен фактор и најмерлива варијабилна во индустрискиот и бродоградилниот автоматизам но и во секаква одделна процедура на производство, лабораториска/ истражувачка примена бидејќи прецизното мерење е неопходно за извршување правилна контрола и добивање правилни резултати.

Компанијата **EL** произведува сензори за топлина од година, со капацитет на производство повеќе од парчиња годишно.

нашето производство се одвива според стандардите на ISO 9001, што претставува карактеристика на нашата посветеност на квалитетот.

Континуираното инвестирање во машини за производство, иновационски процедури и специјализирана обука на нашите кадри дава можност за стандардизација и директна услуга но

и посебни конструкции согласно барањата на примената. Колку и да изгледа едноставно како финален производ (еден обичен сензор) толку е сложен правилниот избор и квалитетната конструкција, но точно тука се наоѓа сегментот кој ја прави **EL** различна од конкуренцијата.

Во комбинација со годишно искуство, знаење, капацитети за конструирање и стручен персонал, компанијата е во состојба да проектира и предложи најдобро техничко економско решение при секоја примена на мерење на температура.

Нашиот континуиран развој и од аспект на конструирање но и од комерцијален аспект придонесе за зголемување на продажбата и извозот во последните години класифицирајќи ја **EL** како најголема компанија за производство на сензори за топлина во **EL** и во

Ovoј crtez e sopstvenost na Elektrolux-Bitola.Bez negovo pismeno odobruvanje istot nesmee da se prepisuva ,umozuva niti kopira bez soglasnost od Elctroluks vo sprofitno se snosat posledici vo smislana clenovite 163 i 164 od kriticniot zakon R.M. (повреда на авторско право)

Браќа Минџови бр.18,Стара Царшија Биџола. Г.Т.Ц.Бунјаковец Скопје
Тел/Факс: 047/203-900; 203-330; 070/237-108
Тел/Факс:02/329 8 130;070/237 198

www.elektroluks.com.mk, www.electrolux.com.mk , electrolux@mt.net.mk

Electroluks is registered trademark of Elektroluks companies in Macedonia and other countries