

هانیا ناک

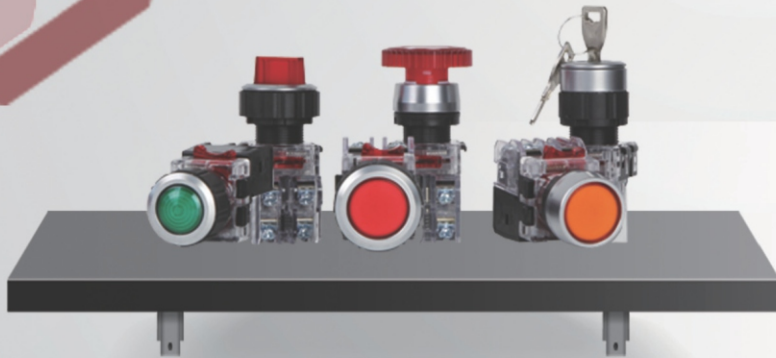
پیشرو در کنترل و اندازه گیری

شرکت سیوان

نماینده انحصاری هانیانگ کره در ایران



AX series Temperature Controller



MR series Control Switch



HANYOUNG NUX

Made in Korea

منبع تغذیه سوئیچینگ



DPS سری

- خروجی قابل تنظیم
- کارایی بسیار بالا
- توان خروجی متفاوت از ۱۵ وات تا ۴۵۰ وات
- دارای مدار حفاظتی اضافه جریان و اضافه ولتاژ
- تنظیم اتوماتیک رنج ولتاژ ورودی از ۱۰۰ الی ۲۵۰ متناوب

کنترل توان تریستوری



TPR-SL سری

- کنترل توان خروجی به صورت یکپارچه
- قابلیت تعیین روش کنترل
- انتخاب ۴ نوع روش کنترل
- توابع حفاظتی متناسب
- با ابعاد بهینه شده

دور سنج (فرکانس متر)



RP سری

- فرکانس ورودی تا 10 k hz
- دارای خروجی های قیاسی (low - go - high)
- قابلیت اندازه گیری فرکانس، سرعت دورانی و سرعت خطی
- قابلیت تنظیم نوع سنسور ورودی
- داری ضرایب داخلی تنظیم

مولتی مترهای دیجیتال



MP سری

- با قابلیت اندازه گیری RMS
- با قابلیت تعیین رنج ورودی
- دارای نمایشگر عریض با قابلیت نمایش ۴ عدد
- دارای ضرایب تصحیح داخلی

کنترل کننده قابل برنامه ریزی رطوبت و دما

CE



سری TH-TD500

- صفحه لمسی با وضوح بالا در نمایش تصاویر
- پشتیبانی از ۳ زبان مختلف
- قابل تنظیم برای ۱۰۰ الگو (حداکثر ۲۰۰۰ پله)
- حداکثر ۳۲ کنتاکت ورودی دیجیتال و ۳۲ کنتاکت خروجی دیجیتال
- قابل مشاهده عملکرد از راه دور توسط گوشی های موبایل
- امکان ارتباط و پشتیبانی از طریق RS422 و RS485

رکوردر گرافیکی

CE



سری GR200

- دارای ۱۲/۸/۴/۲ کانال ورودی مختلف
- صفحه لمسی ۵/۷ اینچی
- دارای ورودی های مختلف نظیر: ترموکوپل، RTD، و ورودی آنالوگ DC
- دارای حافظه داخلی ۸۰ مگابایت و پشتیبانی از کارت حافظه SD/SDHC
- قابل مشاهده عملکرد از راه دور توسط گوشی های موبایل (در صورت استفاده از ماژول ارتباطی)
- امکان ارتباط و پشتیبانی از طریق RS422 و RS485

کنترلر دما در فرآیند



سری های NX

- تنظیم خودکار PID، منطق فازی
- تابع کنترل شیب
- دارای پروتکل ارتباطی RS 485، RS 422، Modbus RTU
- قابلیت فعال سازی ۳ نقطه تنظیم مختلف (S.V) توسط ورودی های دیجیتال
- قابلیت کنترل گرمایش و سرمایش به صورت همزمان، اخطار قطع گرمایش HBA

کنترلر قابل برنامه ریزی دما



سری های NP200 و NP100, PX

- تنظیم خودکار PID، منطق فازی
- قابلیت برنامه ریزی بصورت ساختارها الگوها و پله های متفاوت
- قابلیت کنترل سرمایش و گرمایش به صورت همزمان، اخطار قطع گرمایش HBA
- قابلیت انتخاب و فعال سازی ۳ نقطه تنظیم مختلف (S.V) توسط ورودی های دیجیتال
- پشتیبانی از پروتکل ارتباطی Modbus RTU (RS485/RS422)

کنترلر دما با قیمت مناسب



سری ED6 - BR6

- تنظیم زمان تأخیر خروجی
- نوع کنترلر به صورت گرمایش یا سرمایش
- انتخاب خروجی به صورت آلارم یا خروجی تایمر
- انتخاب نوع خروجی به صورت روشن - خاموش و یا پروپورشنال
- انتخاب دقت نمایش بصورت با نقطه اعشار و یا بدون نقطه اعشار

رله حالت جامد (الکترونیکی)



سری HSR

- کنترل جریان زیاد بار
- مقاومت عایقی بالا در ورودی و خروجی
- در مدل های متنوع تک فاز / سه فاز و متناوب و مستقیم
- طراحی بدنه با قابلیت خنک کنندگی (Heat Sink) و دارای عملکرد کاملا ایمن

تایمر / کاتر



سری GE (دیجیتال)

- دارای ۶ رقم نمایشگر
- دارای حالت های کنترلی بسیار متنوع و کارآمد
- قابلیت تنظیم و فرمان در دو نقطه متفاوت
- در دو حالت تمام دیجیتال و DIP _ SWITCH

سری MA4 (آنالوگ)

- کاربری آسان و سریع با چندین حالت کنترل خروجی
- تقسیم بندی زمانی از ۱۲ / ۰ ثانیه تا ۳۰۰ ساعت
- در دو نوع تک رله و دو رله (۸ پایه و ۱۱ پایه)
- قابلیت راه اندازی بصورت مولتی ولتاژ (۲۴ تا ۲۲۰ ولت)

کنترلر PID دما



سری AX

- دارای ورودی های مختلف
- قابلیت انتخاب نوع خروجی
- عمق نصب: ۶۳ میلی متر
- با قابلیت تنظیم خودکار مقادیر PID
- سبک نمونه برداری با سرعت بالا (۱۰۰ ثانیه)
- قابلیت انتخاب کنترل خروجی بصورت گرمایش / سرمایش

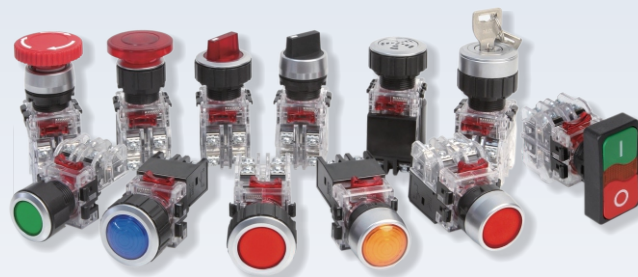
چراغ های ستونی و گردان



سری TR, TN

- عمر طولانی
- کلاس حفاظتی IP 54
- قابلیت انتخاب تعداد طبقات
- قابلیت نصب آسان (دارای انواع مختلف پایه های نصب)
- دارای پنج رنگ مختلف ، با قطرهای مختلف از ۲۵ تا ۱۵۰ میلی متر

کلیدهای فرمان (استارت، استوپ، قارچی و ...)



سری MR

- محافظ آلومینیومی / محافظ پلاستیکی
- با قابلیت جداسازی تیغه های کنتاکت و عملگر
- با دوام و درخشان تر از قبل (به دلیل استفاده از LED)

شاسی جرثقیل و پدال



شاسی جرثقیل

- در نمونه و مدل های متفاوت
- مقاومت بالای بدنه در برابر ضربه
- دارای نمونه های تک سرعت و دو سرعت با درجه حفاظت بالا

پدال

- دارای طول عمر بالا
- قیمت مناسب و کیفیت بسیار بالا
- با بدنه پلاستیکی یا فلزی بسیار مقاوم با درجه حفاظت بالا
- دارای میکروسوییچ های مرغوب با قابلیت هدایت الکتریکی مطلوب

اینکودر دورانی



سری HE

- تنوع سایز
- نصب ساده و آسان
- رنج وسیعی از ولتاژ ورودی
- اینکودر چرخ دار با دقت میلیمتر و سانتیمتر
- در دو نوع شفت دار و هالو شفت
- پالسهای خروجی متفاوت

سنسورهای نوری



سنسورهای نوری کتابی

- دارای رله خروجی
- دارای درجه حفاظت IP64
- دارای ۲ نشانگر تعیین وضعیت خروجی
- قابلیت کار با ولتاژهای مختلف (۲۴ تا ۲۴۰ ولت DC/AC)
- حساسیت در فاصله های ۷۰ سانتیمتر مستقیم / ۵ متر با آینه / ۱۰ متر دو طرفه

سنسورهای نوری گرد PR series

- درجه حفاظت IP66
- طراحی در قطر ۱۸ میلیمتر
- دارای بدنه فلزی و پلاستیکی
- مقاومت بالا در برابر نویزهای خارجی
- حفاظت شده در برابر جابجایی اتصال قطبهای مثبت و منفی، اتصال کوتاه و جریان بیش از حد

انواع سنسورهای غیر تماسی



سری CUP, UP

- دارای بدنه پلاستیکی و فلزی
- دارای قطرهای متنوع ۳۰/۱۸/۱۲/۸
- حفاظت شده در برابر نویزهای خارجی
- دارای مدل های القایی و خازنی
- دارای LED جهت نمایش وضعیت خروجی سنسور
- دارای حفاظت IP67 برابر استاندارد IEC
- دارای ولتاژ تغذیه (۲۴-۱۲ ولت DC / ۲۴۰-۱۰۰ ولت AC)

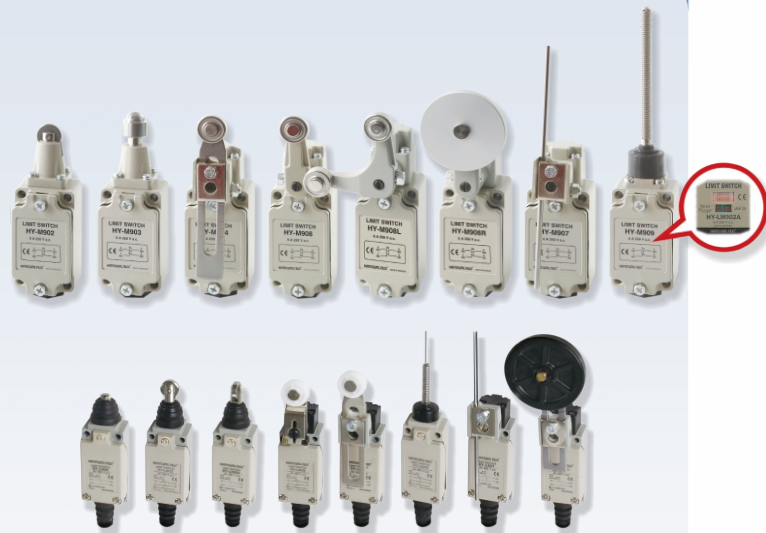
میکرو سویچ



سری P500, R700

- کیفیت بالا و قیمت مناسب
- بدنه مستحکم با مقاومت مکانیکی بالای قطعات
- دارای درپوش محافظ ترمینال در تمامی مدل ها (ضد آب)
- تنوع در سایز و شکل و در مدل های متفاوت
- طول عمر زیاد پلاتین ها (حداقل یک میلیون سیکل)
- درجه حفاظت بالا در مقابل رطوبت، حرارت و گرد و غبار تا IP 67 (در صورت استفاده از گلند مناسب)

لیمیت سویچ



سری M900, L800

- کیفیت بالا و قیمت مناسب
- بدنه مستحکم با مقاومت مکانیکی بالای قطعات
- دارای درپوش محافظ ترمینال در تمامی مدل ها (ضد آب)
- تنوع در سایز و شکل و در مدل های متفاوت
- طول عمر زیاد پلاتین ها (حداقل یک میلیون سیکل)
- درجه حفاظت بالا در مقابل رطوبت، حرارت و گرد و غبار تا IP 67 (در صورت استفاده از گلند مناسب)

Temperature controller / Recorder

کنترلرهای دما / رکوردرها

Digital Temperature Controller



Analog Temperature Controller



Graphic Recorder



Others



Counter & Timer / Panelmeter / Multi pulsemeter

شمارنده/ تایمر / مولتی پالس متر / پنل متر / فرکانس متر

Counter & Timer



Panelmeter



Multi Pulsemeter



Proximity sensor / Photo sensor / Rotary encoder

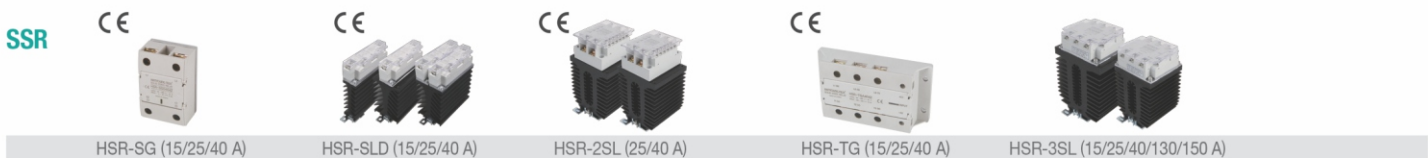
سنسور غیر تماسی/نوری/اینکودر

Proximity Sensor



Thyristor power regulator / Solid state relay

تنظیم کننده توان تریستوری / رله الکترونیکی (SSR)
(تک فاز و سه فاز) (تک فاز و سه فاز)



Power supply (SMPS)

منابع تغذیه سوئیچینگ



Power push button /Main /Cam /Mono lever /Hoist /Foot switch

جعبه کلیدهای فرمان و کلیدهای اصلی/بادامکی/اهرمی/جرثقیلی/پدالی

Power Push Button Switch



HY-500 series

BE series

Main Switch



MAS series

Cam Switch

(Excluded SQ4)



SQ4 series

SQ5 series

HY-255

HY-305

HY-MRK

Mono Lever Switch



LEL/LES series

Hoist Switch



HY-1020 series

Foot Switch



HY-100 series

Buzzer/ Fuse holder/ Terminal block/ control box/ Cable conector

انواع زنگ اخبار تابلویی/نگهدارنده فیوز/ جعبه اتصال و کلید / گلد

Buzzer



HY-256/306

HY-606(Ø65)

HY-606N

HY-226MA/MD

HY-256MA/MD

HY-606MA/MD

Fuse Holder



HY F30 series

HY-F15 series

Terminal Block



HYBT series (10/15/25/35/60/100 A)

HYBT-15

HYT series (10/20/30/60/100/150/200/300/400/500 A)

Control box / Cable connector



HYC-M1/M2

HY-25/30 series

Control switch / Combination display light

انواع کلیدهای فرمان (استارت/استوپ/ قارچی/ قفلی و...) و زنگ اخبار ملودیکال

MR series

Aluminum guard (Ø22 / Ø25 / Ø30) CE



Push button switch

Illuminated push button switch

Pilot lamp

Selector switch



Illuminated selector switch

Key switch

Emergency push button switch



Illuminated emergency push button switch

Melodies electrical buzzer

MR series

Plastic guard (Ø22 / Ø25) CE



Push button switch

Illuminated push button switch

Pilot lamp

Selector switch

Illuminated selector switch



Emergency push button switch

Illuminated emergency push button switch

Melodies electrical buzzer

AR series
(Ø22 / Ø25)



Push button switch Pilot lamp Push button selectors Selector switch Illuminated selector switch Illuminated push button switch



Key selector switch pulsador de emergencia Illuminated Emergency stop switch

CR series
(Ø25 / Ø30)



Emergency push button switch Push button switch Pilot lamp Illuminated push button switch Selector switch Key selector switch Selector push button switch

SR series
(Ø16)



Emergency switch Pilot lamp Push button switch Key selector switch Selector switch

**Combination
Display Light**



CD-S/R CR-40

Limit switch / Micro switch

میکرو سوئیچ / لیمیت سوئیچ

**Limit
Switch**



M900 series LM900 series HY-LS800 series



ZCN-R500 series HY-L800 series

**Micro
Switch**

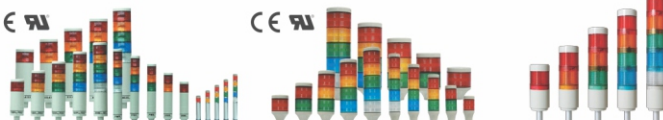


HY-700 series

LED Sign tower / Turn light / Signal light

چراغ های ستونی / چراغ های گردان / چراغ های سیگنال

**LED
Sign Tower**



STL series (Ø25, Ø40, Ø60, Ø80) STS series (Ø40, Ø60, Ø80) STE series (Ø60)

**Sign
Tower**



STA series (Ø25)

**Cube
Tower
Light**



CTB-KBB CTC-KBM

**Wall Mounted
Light**



WME WMS

**Turn
Light**



TLB series (Ø60, Ø100, Ø150) T series (Ø84)

**LED
Turn
Light**



TL100 series (Ø100)

**Signal
Light**



SLB series (Ø70) LT series (Ø84)



RLA-WX RLA-WXB

Certificate of Authorized Agent

HANYOUNG NUX CO., LTD.

28, Gilpa-ro 71 beon-gil, Nam-gu, Incheon, Korea hereby certifies that **Electronic Sivan Carno co (ESC)** with the registered address at No.203, South of lalezar ST. Side of ansar Bank, Tehran, Iran is the Exclusive Agent in Islamic Republic of Iran according to the contract.

The certification is valid for 3 years from date of issue.

Issue Date : January 1st, 2017



YOUNG-SOO HAN / CEO & President
Y.S Han



HANYOUNG NUX

Certificate of Accomplishment

HANYOUNG NUX CO., LTD.

This is to certify that the following person has accomplished HANYOUNG NUX technical training program and is awarded this certificate in recognition of completing all required works.

Mr. JAFAR ZANDISHAD

Duration of technical training: September 06 - 09, 2016

Hanyoung Nux Co. Ltd.



YOUNG-SOO HAN / CEO & President
Y.S Han



HANYOUNG NUX

Certificate of Accomplishment

HANYOUNG NUX CO., LTD.

This is to certify that the following person has accomplished HANYOUNG NUX technical training program and is awarded this certificate in recognition of completing all required works.

Mr. ALIREZA ABADEH

Duration of technical training: September 06 - 09, 2016

Hanyoung Nux Co. Ltd.



YOUNG-SOO HAN / CEO & President
Y.S Han



HANYOUNG NUX

Certificate of Exclusive Agent

FASTUS **OPTEX**

Optex FA hereby certifies that the company mentioned below is the exclusive distributor in countries listed below in 2017.

Distributor

ELECTRONIC SIVAN CARNO COMPANY
No. 27, Electro Farous, South of Inlezar SE, Near BLD, TEHRAN, IRAN

Countries Granted Exclusivity

Islamic Republic of Iran, United Arab Emirates, Saudi Arabia, Oman, Qatar, Kuwait, Bahrain, Armenia, Azerbaijan, Turkmenistan,

Issued 002016
CEO
Y.S Han



OPTEX FA CO., LTD.
#1, Chosokji Avenue, Shinagorobu, Kyoto 604-8613 Japan

Certificate of Accomplishment

HANYOUNG NUX CO., LTD.

This is to certify that the following person has accomplished HANYOUNG NUX technical training program and is awarded this certificate in recognition of completing all required works.

Mr. ALI MOTEVASELI

Duration of technical training: September 06 - 09, 2016

Hanyoung Nux Co. Ltd.



YOUNG-SOO HAN / CEO & President
Y.S Han



HANYOUNG NUX

پیشرو در کنترل و اندازه گیری

OPTEX
F A

Industrial Sensor Solutions

New & Key Catalog - Vol. 8.2

Think Optex Sensors

Revolutionary Products. Reliable Solutions.

Incredibly Small
CO2 Laser
Measurement Sensors
Pg. 2

Natural®

Thermostat

Mechanical Thermostat/Electronic Thermostat

HVAC control, offer a comfortable climate for your room, not cold, not hot, just enjoy life.



DOTECH
SENSING & CONTROL



GASDNA

۱۲ ماه گارانتی
۳۶ ماه خدمات



کنترلر دما / رکوردر / کانتر / تایمر / پنل متر / فرکانس متر / سنسورهای غیر تماسی / سنسورهای نوری / اینکودر دورانی / تنظیم کننده توان تریستوری / رله الکترونیکی منبع تغذیه / کلیدهای فرمان / چراغ هشدار ترکیبی / کلید سلکتوری / کلید اصلی / کلید بادامکی / لیمیت سوئیچ / میکرو سوئیچ / شاسی جرثقیل / پدالی / جوی استیک / چراغ طبقه ای / چراغ گردان / زنگ اخطار / جعبه اتصال / نگهدارنده فیوز / جعبه کلید / گلند / سنسورهای لیزری / فیبر نوری / ترانسسمیتر دما و رطوبت / کنترلر رطوبت و دما / سنسورهای اندازه گیری فاصله / ترمومتر (پایرومتر) غیر تماسی / ترانسسمیتر گاز / دوربین پردازشگر تصویر

سیوات

۰۲۱ ۳۳ ۹۸۹۰۰۱ - ۳۳ ۹۸ ۹۰۰۲

hynuxme.com / info@hynuxme.com

تهران، خیابان لاله زار جنوبی، پلاک ۲۰۳، طبقه اول

شرکت آلتون سگال

نصب تجهیزات و خدمات پس از فروش

۰۲۱ ۳۳ ۹۸ ۵۰۱۰ / ۳۳ ۹۸ ۵۰۲۰

Alttonsegal.com / aeon@Alttonsegal.com

تهران، خیابان لاله زار جنوبی، پلاک ۲۰۳، طبقه دوم