

# لیست قیمت رله‌های حفاظتی

۳ دی ماه ۱۴۰۳



ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001 / ISO 29001



| ردیف | نام محصول                                                                                                        | مدل     | قیمت فروش به تومان | محصول | هر بسته |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|-------|---------|
| ۱    | کنترل فاز میکروپروسسوری ( در قالب دو مینیاتور )                                                                  | TMP/D   | ۷۹۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۲    | کنترل فاز دیجیتال ( در قالب ۳ مینیاتور )                                                                         | DSN/C   | ۹۱۹.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۳    | کنترل فاز                                                                                                        | ASN     | ۷۷۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۴    | کنترل فاز دو کنتاکت                                                                                              | ASN/2Co | ۹۹۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۵    | کنترل فاز بدون نول ( دارای تغذیه ورودی ایزوله از شبکه )                                                          | TPM     | ۸۶۸.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۶    | سوپر کنترل فاز ( نمونه گیری از شبکه و بعد از کنتاکتور )                                                          | SPR     | ۹۵۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۷    | محافظ ولتاژ تک فاز ( محافظ بوبین کنتاکتور )                                                                      | SVR     | ۴۸۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۸    | محافظ ولتاژ تک فاز ( محافظ بوبین کنتاکتور / دو مینیاتور )                                                        | SVR/D   | ۴۷۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۹    | محافظ ولتاژ تک فاز ۳۲ آمپر ( در قالب ۲ مینیاتور )<br>( محافظ کولرگازی، الکتروپمپ خانگی، پاکنتوری و ... )         | SCR/D   | ۶۴۲.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۰   | محافظ ولتاژ تک فاز ۳۲ آمپر دیجیتال ( در قالب ۳ مینیاتور )<br>( محافظ کولرگازی، الکتروپمپ خانگی، پاکنتوری و ... ) | SDR/C   | ۹۴۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۱۱   | کنترل فاز و بار آنالوگ<br>( در انواع رنج جریان ۵ - ۱۶ - ۳۰ - ۶۰ آمپر )                                           | MMP     | ۱.۲۳۰.۰۰۰          |       | ۲۰      |
| ۱۲   | کنترل بار دیجیتال با CT جدا ( در قالب ۳ مینیاتور )<br>( در انواع رنج جریانی ۵/۲۰ تا ۱۰ تا ۶۰ آمپر )              | DLM/C   | ۱.۰۵۰.۰۰۰          |       | ۱۶      |
| ۱۳   | کنترل بار سه فاز آنالوگ<br>( در انواع رنج جریانی ۵ - ۱۰ - ۱۵ - ۳۰ - ۵۰ - ۶۰ آمپر )                               | OLM     | ۹۶۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۴   | کنترل بار تک فاز ( رنج ۵ تا ۲۰ آمپر )                                                                            | OLS     | ۸۴۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۵   | فلوتر پلاس ( کنترل سطح مایعات ) ( در قالب ۳ مینیاتور )                                                           | LMR+/C  | ۸۵۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۱۶   | فلوتر ( کنترل سطح مایعات )                                                                                       | LMR     | ۸۴۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۷   | الکتروود فلوتر با غلاف پلاستیکی                                                                                  | -       | ۱۲۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |

قیمت‌ها با احتساب ۱۰٪ مالیات بر ارزش افزوده می‌باشد.

کلیه محصولات برنا الکترونیک دارای سه سال گارانتی تعویض می‌باشد.

WWW.BORNA-CO.COM

# لیست قیمت رله‌های زمانی

۳ دی ماه ۱۴۰۳



ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001/ ISO 29001



| ردیف | نام محصول                                                                                                 | مدل    | قیمت فروش به تومان | محصول | هر بسته |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------|-------|---------|
| ۱    | ساعت نجومی تک رله ای ۶ آمپر                                                                               | AST1/C | ۱.۰۲۵.۰۰۰          |       | ۲۴      |
| ۲    | ساعت نجومی دو رله ای ۱۰ آمپر                                                                              | AST2/C | ۱.۲۷۲.۰۰۰          |       | ۲۴      |
| ۳    | ساعت نجومی تک رله ای ۲۰ آمپر                                                                              | AST1/C | ۱.۱۶۵.۰۰۰          |       | ۲۴      |
| ۴    | ساعت فرمان تک رله ای ۱۰ آمپر ( جهت مدار فرمان )                                                           | SWT/C  | ۱.۰۷۶.۰۰۰          |       | ۲۴      |
| ۵    | ساعت فرمان تک رله ای ۲۰ آمپر                                                                              | SWT/C  | ۱.۱۶۵.۰۰۰          |       | ۲۴      |
| ۶    | تایمر همه کاره دیجیتال<br>( تاخیر در وصل / قطع - تکرار کننده - استارت مجدد - ستاره مثلث - چپگرد راستگرد ) | MTT/C  | ۹۸۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۷    | تایمر سه کاره دیجیتال ( تاخیر در وصل / قطع - تکرار کننده )                                                | MRT/C  | ۹۰۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۸    | تایمر تاخیر در وصل آنالوگ از ۳ ثانیه تا ۶۰ دقیقه در ولتاژهای مختلف                                        | DOT    | ۵۰۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۹    | تایمر تاخیر در وصل آنالوگ از ۳ ثانیه تا ۶۰ دقیقه در ولتاژهای مختلف ( طرح مینیاتوری )                      | DOT/M  | ۵۱۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۰   | تایمر تاخیر در وصل میکروپروسسوری                                                                          | DOT/D  | ۵۳۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۱   | تایمر تکرار کننده آنالوگ ( زمان قطع و وصل جداگانه قابل تنظیم )                                            | RCT    | ۶۱۵.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۲   | تایمر تکرار کننده میکروپروسسوری                                                                           | RCT/D  | ۶۴۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۳   | تایمر تکرار کننده دیجیتال                                                                                 | MRT/C  | ۹۰۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۱۴   | تایمر استارت مجدد آنالوگ ( دارای ملودی و کلید بای پس )                                                    | RST    | ۵۸۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۵   | تایمر استارت مجدد آنالوگ ( دارای ملودی و کلید بای پس - دو مینیاتور )                                      | RST/D  | ۵۸۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۶   | تایمر استارت مجدد دیجیتال                                                                                 | MTT/C  | ۹۸۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۱۷   | تایمر ستاره مثلث دو رله ای آنالوگ                                                                         | YDS    | ۶۶۹.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۱۸   | تایمر ستاره مثلث دو رله ای دیجیتال                                                                        | MTT/C  | ۹۸۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |
| ۱۹   | تایمر کلید روغنی با تغذیه ۳۸۰ ولت ( طرح مینیاتوری )                                                       | DOT/M  | ۵۱۰.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۲۰   | تایمر راه پله کلید دار ( طرح مینیاتوری )                                                                  | LST/M  | ۵۴۶.۰۰۰            |       | ۲۰      |
| ۲۱   | تایمر چپ گرد - راستگرد دو رله ای دیجیتال                                                                  | MTT/C  | ۹۸۵.۰۰۰            |       | ۲۴      |

قیمت‌ها با احتساب ۱۰٪ مالیات بر ارزش افزوده می‌باشد.

کلیه محصولات برنا الکترونیک دارای سه سال گارانتی تعویض می‌باشد.

WWW.BORNA-CO.COM

# لیست قیمت رله‌های خاص

۳ دی ماه ۱۴۰۳



ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001/ ISO 29001



| ردیف | نام محصول                                                       | مدل     | قیمت فروش به تومان | محصول                                                                               | هر بسته |
|------|-----------------------------------------------------------------|---------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ۱    | آندر ولتاژ ( با تغذیه AC یا DC )                                | UVM     | ۲.۱۰۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۲    | اور ولتاژ ( با تغذیه AC یا DC )                                 | OVM     | ۲.۱۰۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۳    | آندر کارنت ( با تغذیه AC یا DC )                                | UCM     | ۲.۱۰۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۴    | اور کارنت ( با تغذیه AC یا DC )                                 | OCM     | ۲.۱۰۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۵    | ترانسدیوسر ولتاژی ( با تغذیه AC )                               | TRU     | ۲.۸۶۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۶    | ترانسدیوسر ولتاژی ( با تغذیه DC )                               | TRU     | ۳.۴۶۰.۰۰۰          |    | ۲۰      |
| ۷    | ترانسدیوسر جریانی ( با تغذیه AC )                               | TRI     | ۲.۸۶۰.۰۰۰          |   | ۲۰      |
| ۸    | ترانسدیوسر جریانی ( با تغذیه DC )                               | TRI     | ۳.۴۶۰.۰۰۰          |  | ۲۰      |
| ۹    | ارت فالت باتری ( ۲۴ تا ۱۱۰ ولت DC )                             | BFR     | ۲.۱۲۰.۰۰۰          |  | ۲۰      |
| ۱۰   | ارت فالت نوع کوربالانسی ( ۰/۳ تا ۶ و ۱ تا ۲۰ آمپر ) با تغذیه AC | EFR     | ۲.۷۰۰.۰۰۰          |  | ۲۰      |
| ۱۱   | ارت فالت نوع کوربالانسی ( ۰/۳ تا ۶ و ۱ تا ۲۰ آمپر ) با تغذیه DC | EFR     | ۳.۳۰۰.۰۰۰          |  | ۲۰      |
| ۱۲   | CT کوربالانس با قطر ۴ سانتیمتر                                  | CBCT/04 | ۲.۲۰۰.۰۰۰          |  | ۵       |
| ۱۳   | CT کوربالانس با قطر ۸ سانتیمتر                                  | CBCT/08 | ۲.۶۵۰.۰۰۰          |  | ۵       |
| ۱۴   | CT کوربالانس با قطر ۱۴ سانتیمتر                                 | CBCT/14 | ۳.۰۰۰.۰۰۰          |  | ۵       |
| ۱۵   | CT کوربالانس با قطر ۲۸ سانتیمتر                                 | CBCT/28 | ۳.۶۰۰.۰۰۰          |  | ۱       |

قیمت‌ها با احتساب ۱۰٪ مالیات بر ارزش افزوده می‌باشد.

کلیه محصولات برنا الکترونیک دارای سه سال گارانتی تعویض می‌باشد.

WWW.BORNA-CO.COM

# لیست قیمت نمایشگرهای تابلویی و کنترل کننده‌ها

۳ دی ماه ۱۴۰۳



ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001/  
ISO 29001



| ردیف | نام محصول                                                           | مدل     | قیمت فروش به تومان | محصول | هر بسته |
|------|---------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|-------|---------|
| ۱    | مولتی متر سه فاز سری (IMPERIAL)                                     | MM3-5A+ | ۱.۷۵۰.۰۰۰          |       | ۶       |
| ۲    | مولتی متر سه فاز چهار نمایشگر ۹۶*۹۶                                 | MM3-4A  | ۱.۵۶۰.۰۰۰          |       | ۶       |
| ۳    | مولتی متر سه فاز شش نمایشگر ۹۶*۹۶                                   | MM3-6A  | ۱.۶۴۵.۰۰۰          |       | ۶       |
| ۴    | ترموکنترلر ۵۰- تا ۱۵۰+ جهت سنسور PT100 تک رله‌ای ۹۶*۹۶              | TC1-1A  | ۱.۲۷۰.۰۰۰          |       | ۶       |
| ۵    | ترموکنترلر ۵۰- تا ۱۵۰+ جهت سنسور PT100 تک رله‌ای ۴۸*۹۶              | TC1-1B  | ۱.۲۷۰.۰۰۰          |       | ۱۰      |
| ۶    | ترموکنترلر ۱۰۰- تا ۱۳۵۰+ جهت سنسور K دو رله‌ای ۹۶*۹۶                | TK1-2A  | ۱.۵۷۵.۰۰۰          |       | ۶       |
| ۷    | ترموکنترلر ۱۰۰- تا ۱۳۵۰+ جهت سنسور K دو رله‌ای ۴۸*۹۶                | TK1-2B  | ۱.۵۷۵.۰۰۰          |       | ۱۰      |
| ۸    | ترموکنترلر ۱۰۰- تا ۱۳۵۰+ جهت سنسور K دو رله‌ای (در قالب ۳ مینیاتور) | TK1-2C  | ۱.۱۵۰.۰۰۰          |       | ۲۴      |

توجه ترموکنترلرها بدون سنسور می باشند.

قیمت‌ها با احتساب ۱۰٪ مالیات بر ارزش افزوده می‌باشد.

کلیه محصولات برنا الکترونیک دارای سه سال گارانتی تعویض می‌باشد.