

## ABL6TS02J

Napetostni transformator - 230 do 400 V - 1 x  
12 V - 25 VA



### Glavno

|   |   |
|---|---|
| Serijska izdelka                          | Modicon Transformer Optimized                           |
| Izdelek ali sestavni del                  | Varnost in izolacijski transformator                    |
| Rated power in VA                         | 25 VA   |
| Vhodna napetost                           | 230 V AC Enofazni N-L1<br>400 V AC Fazni do fazni L1-L2 |
| Izhodna napetost                          | 12 V AC   |
| Sekundarno navijanje                      | Enojni  |
| Zaščitni pokrov                           | Brez  |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -20...50 °C   |

### Komplementarno

|  |   |
|--|---|
| Meje vhodne napetosti                              | 360 do 440 V<br>207 do 253 V  |
| Omejitve omrežne frekvence                         | 47...63 Hz  |
| Toleranca vhodne napetosti                         | +/- 15 V  |
| Učinkovitost                                       | 79 %  |
| Maksimalne izgube v W                              | 6,6 W   |
| Izhodna vzdrževalna prenapetost                    | 16 % Brez obremenitve, vroče stanje)  |
| Maksimalni padec napetosti pri nazivni obremenitvi | 0,6 %   |
| Brez obremenitvenih izgub                          | 3 W   |
| Napetost kratkega stika                            | 0,1474  |
| Tip izhodne zaščite                                | Proti preobremenitvi Zunanji<br>Proti prenapetosti Zunanji<br>Proti kratkim stikom Zunanji  |
| Povezave - terminali                               | Vhodna povezava Vijačni priključki 5 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 11<br>Vhodna povezava na ozemljitev Vijačni priključki 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 11<br>Izhodna povezava Vijačni priključki 2 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 11          |
| Označevanje  | CE  |
| Način pritrdjevanja                                | Z 4 vijaki 4,8 mm Vertikalna plošča Horizontalno<br>Z 4 vijaki 4,8 mm Vertikalna plošča Vertikalno<br>S priponkami (s pritrdjevalno ploščo) 35 mm simetrična DIN letev<br>Z 4 vijaki 4,8 mm Vodoravna plošča z 90 % redukcijo |
| Nadmorska višina delovanja                         | 3000 m  |
| Razred električne izolacije                        | Razred B  |
| Širina   | 66,0 Mm   |
| Višina   | 65,0 Mm   |
| Globina  | 81,0 Mm   |
| Teža izdelka                                       | 0,7 Kg  |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Okolje

|  |  |
|--|--|
| Certifikati izdelkov                         | EAC<br>UR<br>DNV-GL  |
| Standardi                                    | UL 506   |
| IP stopnja zaščite                           | IP20   |
| Okoljske značilnosti                         | EMC EN 62041<br>Varnost EN 61558-1<br>Varnost EN 61558-2-6                 |
| Zaščitna obdelava                            | TC   |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...80 °C  |
| Prenapetostna kategorija                     | Razred I VDE 0106-1  |
| Dielektrična trdnost                         | 2000 V Med navitjem in ozemljitvijo<br>4000 V Med primarjem in sekundarjem |

## Embalažna enota

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 926 G    |
| Višina embalaže 1         | 12,5 Cm  |
| Širina embalaže 1         | 14,5 Cm  |
| Dolžina embalaže 1        | 18,5 Cm  |
| Tip enote v embalaži 2    | P06      |
| Število enot v embalaži 2 | 30       |
| Teža embalaže 2           | 40,78 Kg |
| Višina embalaže 2         | 73,5 Cm  |
| Širina embalaže 2         | 60 Cm    |
| Dolžina embalaže 2        | 80 Cm    |

## Trajnost ponudbe

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                   | <a href="#">Izjava REACH</a>   |
| Direktiva EU ROHS              | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a> |
| Brez živega srebra             | Da   |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | <a href="#">Da</a>   |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      | <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>  |
| Razkritje okoljskih podatkov   | <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |
| Brez PVC                       | Da   |

## Pogodbena garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|