

## TRANSFORMADOR DE IGNIÇÃO EBI4C-2P-052F4030

A série EBI4 consiste em unidades de ignição eletrônica para ignição intermitente entre 2 eletrodos ou 1 eletrodo e moldura em pequeno e médio tamanho de queimadores de óleo ou gás.

Baixo peso e pequenas dimensões, devido à alta operação de frequência, torna a série EBI4 muito adequado para uso em compactos modernos queimadores.

Conexões com plugue no primário lado e arbustos no lado secundário fazem instalação e serviço rápido e simples.



### APLICATIVOS E RECURSOS:

- Ignição de 1 ou 2 polos
- Baixo consumo de energia devido à alta eficiência (nova tecnologia)
- Está em conformidade com RoHs e REEE diretivas
- EMC de acordo com EN 55014-1 e EN 55014-2
- Conexão à terra através do cabo primário
- Mesmas dimensões e montagem flexível como a conhecida série EBI

### Modelos:

|                                 | EBI4   | EBI4 M          | EBI4 1P         |
|---------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| Tensão                          | 230 V - 0.25 A - 50/60 Hz - 60 VA  |                 |                 |
| Conexões secundárias            | 2 x Ø4 mm plugs  |                 | 1 x Ø4 mm plugs |
| Conexão secundária*             | 15 kV amp.   | 2 x 7.5 kV amp. | 12 kV amp.      |
| Corrente de curto-circuito      | 40 mA (rms)  | 40 mA (rms)     | 40 mA (rms)     |
| Frequência                      | 20 kHz   | 20 kHz          | 20 kHz          |
| ED em 3 minutos (interrompendo) | 33% at 60°C  |                 |                 |
| Conexão primária                | Cabo 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> com plugue especial. Cabos em 7 comprimentos padrão de 180 mm a 630 mm<br>Cabo 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> com conexão AMP padrão |                 |                 |
| Peso (g)                        | 235 g  |                 |                 |

