



# Fiche Technique

## EF 224SB630



|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Marque             | EREA                                 |
| Numéro d'article   | EF 224SB630                          |
| Code-EAN Barcode   | 5414503003515                        |
| Code               | 2055                                 |
| Type de produit    | Transformateur monophasé de sécurité |
| Tension primaire   | 230-400V AC                          |
| Tension secondaire | 2 x 24V AC                           |
| Puissance          | 630 VA                               |
| Normes             | EN 61558-2-6   EN 60742              |

### Propriétés générales

|                      |                                                           |                                  |                                              |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Applications         | Pour toutes applications à très basse tension de sécurité | Température ambiante maximale ta | 40 °C                                        |
| Classe de protection | II                                                        | Classe de température transfo    | E                                            |
| Degré de protection  | IP54                                                      | Finissage                        | Encapsulée sous vide avec résine synthétique |

### Propriétés électriques

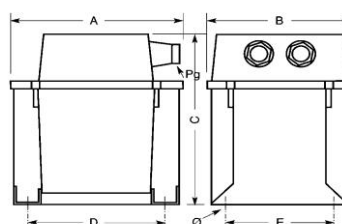
|                                              |          |                        |        |
|----------------------------------------------|----------|------------------------|--------|
| Fréquence                                    | 50-60 Hz | Efficacité             | 94 %   |
| Po                                           | 20,3 W   | Pcu                    | 23,3 W |
| Rigidité diélectrique                        | 4500 Vac | Résistance d'isolement | 200 MΩ |
| Rigidité diélectrique par rapport à la masse | -        | Propriété spécifique   | -      |
| Chute de tension (dU %)                      | 3,8 %    |                        |        |

### Propriétés mécaniques

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Connexion primaire   | Bornes à vis 6 mm <sup>2</sup>         |
| Connexion secondaire | Bornes à vis 6 mm <sup>2</sup>         |
| Fixation             | Pattes de fixation (livrées d'origine) |

### Dimensions/poids

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Dimensions AxBxC | 165x120x185 mm |
| Dimension D      | 130 mm         |
| Dimension E      | 95 mm          |
| Dimension Φ      | 6 mm           |
| Poids            | 11,0 kg        |



rev. 02.12.2020