



Fiche Technique E 42SB160



| | |
|--------------------|--|
| Marque | EREA |
| Numéro d'article | E 42SB160 |
| Code-EAN Barcode | 5414503120816 |
| Code | 12081 |
| Type de produit | Transformateur monophasé de sécurité |
| Tension primaire | 230-400V AC |
| Tension secondaire | 42 VAC |
| Puissance | 160 VA |
| Normes | EN 61558-2-2 EN 61558-2-6 EN 60742 |

Propriétés générales

| | | | |
|----------------------|---|----------------------------------|--|
| Applications | Pour toutes applications à très basse tension de sécurité | Température ambiante maximale ta | 50 °C |
| Classe de protection | Préparé pour classe de protection II | Classe de température transfo | B |
| Degré de protection | IP20 | Finissage | Encapsulée sous vide avec résine synthétique |

Propriétés électriques

| | | | |
|--|----------|----------------------------------|--------|
| Fréquence | 50-60 Hz | Efficacité | 89 % |
| Po | 6,1 W | Pcu | 13 W |
| Rigidité diélectrique | 4500 Vac | Résistance d'isolement | 200 MΩ |
| Rigidité diélectrique par rapport à la masse | - | Propriété spécifique | |
| Chute de tension (dU %) | 8,1 % | Tension de court-circuit (Ucc %) | 7,6 % |

Propriétés mécaniques

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Connexion primaire | Bornes à vis 4 mm ² |
| Connexion secondaire | Bornes à vis 4 mm ² |
| Fixation | Montage rail DIN |

Boîtiers de Protection

| | |
|--------------|---|
| Boîtier IP20 | - |
| Boîtier IP23 | - |
| Boîtier IP44 | - |

Dimensions/poids

| | |
|------------------|---------------|
| Dimensions AxBxC | 101x79x112 mm |
| Dimension D | 84 mm |
| Dimension E | 62 mm |
| Dimension Ø | 6 mm |
| Poids | 3 kg |

