



# Technische fiche

## E 42SB100



Merk	EREA
Artikel nummer	E 42SB100
EAN-code Barcode	5414503120809
Code	12080
Producttype	Eénfase veiligheidstransfo
Spanning primair	230-400V AC
Spanning Secundair	42 VAC
Vermogen	100 VA
Normen	EN 61558-2-2   EN 61558-2-6   EN 60742

### Algemene eigenschappen

Toepassing	Alle toepassingen met veilige zeer lage spanning	Max omgevings-temperatuur ta	50 °C
Beschermingsklasse	Voorbereid voor beschermingsklasse II	Temperatuurklasse van de trafo	B
IP graad	IP20	Afwerking	Onder vacuüm ingegoten met kunsthars

### Elektrische eigenschappen

Frequentie	50-60 Hz	Rendement	90 %
Po	6,3 W	Pcu	5,5 W
Diëlektrische vastheid	4500 Vac	Isolati weerstand	200 MΩ
Diëlektrische vastheid tov de massa	-	Specifieke eigenschappen	-
Spanningsval (dU%)	4,4 %	Kortsluitspanning (Ucc %)	3,8 %

### Mechanische eigenschappen

Aansluiting primair	Schroefklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Aansluiting secundair	Schroefklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Bevestiging	DIN-rail montage

### Beschermkap

Behuizing IP20	-
Behuizing IP23	-
Behuizing IP44	-

### Afmetingen/gewicht

Afmetingen AxBxC	101x79x112 mm
Afmeting D	84 mm
Afmeting E	62 mm
Afmeting Φ	6 mm
Gewicht	3 kg

