

Sparransformatoren im Kunststoffgehäuse

Serie LFA

Einphasen- Spartransformatoren, kurzschlußfest, entwickelt und geprüft nach EN 61558-2-13. Für den ortsveränderlichen Einsatz konstruiert (tragbar). Die isolierten Wicklungen sind mit einem selbstverlöschenden PU-Harz in einem Kunststoffgehäuse eingegossen. Für die Festinstallation, einfache und leichte Montage. Kurzschlußfest durch eine Glasfeinsicherung und gegen Überlast geschützt durch eine integrierte Thermosicherung (one shot) auf der Primärseite.

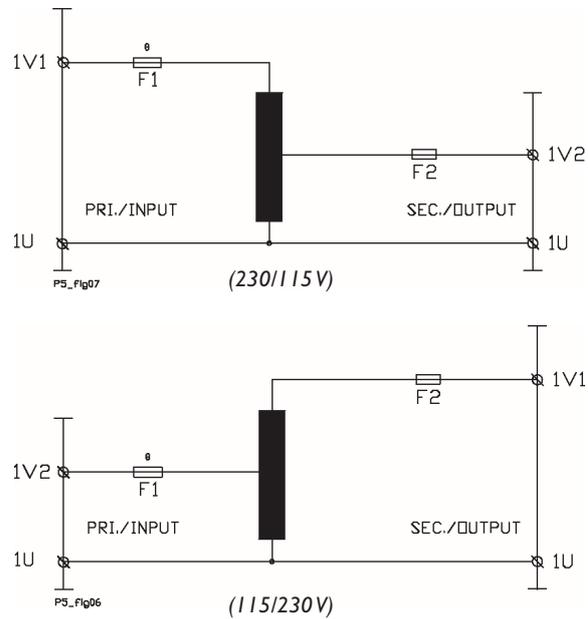
Einsatzgebiete:

Tragbarer Spartransformator zur Spannungswandlung an Systemen von 230V zu 115V oder anderen Spannungsvariationen.

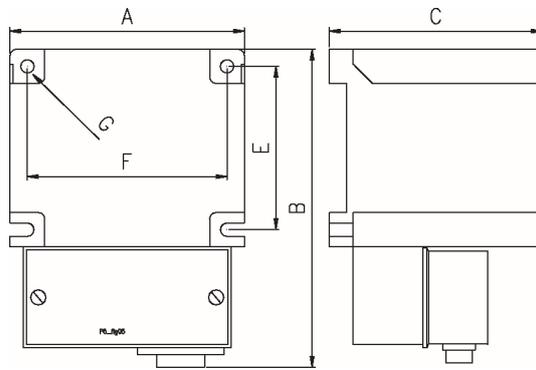
Technische Daten

- Eingangsspannung: 115V, 230V
- Frequenz: 50-60 Hz
- Ausgangsspannung: 230V, 115V
- Grundlage/Europanorm: EN61558-2-13
- Prüfspannung: 2kV AC RMS
- Schutzklasse: II
- Isolierstoffklasse: B (130°C)
- Umgebungstemp. (t_0): 40°C
- Schutzart: IP20

Schaltbild



Abmessungen



Serie	Spannung Prim. (V)	Spannung Sek. (A)	Leistung (A)	Leistung (VA)	Abmessungen AxBxC (mm)	Gewicht (Kg)	Art. nr.
230/115V							
LFA36-01	230	115	0,609	70	66x93x59	1,2	4-058-120071
LFA157-01	230	115	2,09	240	92x130x87	2,6	4-058-120241
LFA179-01	230	115	4,17	480	106x153x98	4,2	4-058-120481
LFA193-01	230	115	8,35	960	130x202x115	7,8	4-058-121001
LFA218-01	230	115	15	1720	162x235x140	15,1	4-058-121801
115/230V							
LFA150-04	115	230	0,65	150	83x108x78	1,8	4-058-120154
LFA157-04	115	230	1,04	240	92x130x87	2,6	4-058-120244
LFA179-04	115	230	2,09	480	106x153x98	4,2	4-058-120484
LFA193-04	115	230	4,17	960	130x202x115	7,8	4-058-121004
LFA218-04	115	230	7,4	1700	162x235x140	15,1	4-058-121804