

Überspannungsschutzgerät K1-E1 für Verbraucher an 2-Phasen- Stromnetz

Beschreibung

- Gehäuse mit Scharnierdeckel (Öffnungswinkel ca. 110°)
 - Eigentumskennzeichnung im Deckel ca. 24 mm x 100 mm
 - zusätzliche Kennzeichnung auf dem Deckel ca. 125 mm x 100mm
 - Wand- oder Mastbefestigung (Holz, Metall oder Beton) möglich
 - kein zusätzliches Mastbefestigungsmaterial notwendig
 - Schutzart IP 54 (optional IP 64 mit Dichtung)
 - Gehäuse wird mit 2 speziellen, unverlierbaren Schrauben geschlossen
 - Verschließmöglichkeit mit Plombe oder Schloss
 - Kabeleinlässe:
 - 1 x für Kabel bis \varnothing 23 mm
 - 4 x für Kabel bis \varnothing 14,5 mm
 - 14 x für Kabel bis \varnothing 10 mm
- Netzspannung: 110 V / 220 V
 - Nennableitstoßstrom (Welle 8/20 μ s): 20 kA
 - Hochstoßstrom (Welle 4/10 μ s): 25 kA
 - Langwellenableitstoßstrom 2 ms: 150 A
 - Querschnitt der Anschlussdrähte: bis 25 mm²
 - bestückt mit Varistoren Typ: LS40K 320QP

Je nach vorhandener Netzspannung, (110V bzw. 220V), wird das Gerät mit 3 Überspannungsableiter \varnothing 8 x 50, Nennansprechspannung 230 V bzw. 600V bestückt. Diese gehören nicht zum Lieferumfang und müssen gesondert bestellt werden.

Bestell-Nr. 13 036 1000



Überspannungsableiter/
Overvoltage arrester

Overvoltage Arrester Device K1-E1 for consumer to two-phase current

Description

- housing with hinged cover (opening approx. 110°)
 - space for owner's label on the cover approx. 24 mm x 100 mm
 - space for additional label on the cover approx. 125 mm x 100 mm
 - prepared for mounting on wall or pole (wood, metal or concrete)
 - no additional pole mounting kit necessary
 - protection class IP 54 (optional IP 64 with sealing)
 - cover closed with 2 special screws secured against loss
 - option of locking: plumbing or lock
 - cable entry:
 - 1 x for cable up to \varnothing 23 mm
 - 4 x for cable up to \varnothing 14,5 mm
 - 14 x for cable up to \varnothing 10 mm
- mains voltage: 110 / 220 V
 - nominal discharge current (wave 8/20 μ s): 20 kA
 - high impuls current (wave 4/10 μ s): 25 kA
 - long wave arresters impuls current 2 ms: 150 A
 - width of wires connection: up to 25 mm²
 - varistor type: LS40K 320QP

Depending on the actual line voltage (110 or 220V), the device is equipped with 3 overvoltage arresters \varnothing 8 x 50, line operating voltage is 230 resp. 600V. The arresters are not included in delivery and must be ordered separately.

Order No.: 13 036 1000

