

Auftautransformator Defrosting Transformer

300 und 600 Ampere 300 and 600 Ampere

Auftautransformatoren dienen zum Auftauen von zugefrorenen Metall-Rohrleitungen. Sicherheitstransformator nach DIN VDE 0551, vollisoliert aufgebaut nach Schutzklasse II, im schlagfesten Kunststoffgehäuse IP54, mit Stufenschalter und Kontrolleuchte, mit Temperaturüberlastschutz

Defrosting Transformers are used to thaw frozen metal-pipelines. Safety Transformer according to VDE 0551, totally insulated according to safety class II, in case IP54, with step-switch and controllamp, with thermostatic protection



300 Ampere:

600 Ampere:

Eingangsspannung:

Input voltage:

230 Volt 50/60 Hz



230 Volt 50/60 Hz

**Auftaustrom:**

Thawing current:

max: 300 Ampere

max. 600 Ampere

Leerlaufspannung:

Open-circuit voltage:

ca. 1,5 - 5 Volt

ca. 2,5 - 8 Volt

Isolationsklasse:

Isolation class:

"F"

"F"

Gehäuse:

Case-protection:

IP 54; schlagfester Kunststoff

IP 54; schlagfester Kunststoff

Bauvorschrift:

Type:

BV 5898

BV 5949

Gewicht:

Weight:

ca. 25 kg

ca. 35 kg

Maße:

Measure:

(l) 300 x (b) 320 x (h) 310 mm

(l) 300 x (b) 320 x (h) 310 mm

Empf. Netzvorsicherung:

Recommended fuse:

10 Ampere (träge)

16 Ampere (träge)

Netzkabel:

Cable length:

3 Meter

3 Meter

Preise: Abn./ 1 Stück: 484,70 €/Stück**613,25 €/Stück****Abn./ 2 Stück: 460,80 €/Stück****582,15 €/Stück****Abn./ 3-5 Stück: 445,95 €/Stück****556,95 €/Stück**

Preise ab Werk, zuzüglich MWST und Kupferzuschlag vom Tag der Lieferung

**Auftauausrüstung und Zubehör für
Auftrautransformatoren 300 und 600 Ampere**



TRANSFORMATOREN
UND GERÄTEBAU
GmbH & Co. KG

Als Standard bieten wir an:

Kabelsatz 50 mm² / für Auftrautransformator 300 Ampere

- **Bei Auftrauströmen bis ca 270 Ampere:**
(bei 60 % ED bis 330 Ampere belastbar)

2 x 5 Meter flexibles Auftraukabel 50 mm²,
mit Stecker und Klemmenzangen

Preise:

125,65 € / Satz

Auf Wunsch auch längere Kabel

9,95 € / Meter

Kabelsatz 70 mm² / für Auftrautransformator 600 Ampere

- **Bei Auftrauströmen bis ca. 350 Ampere:**
(bei 35 % ED bis 600 Ampere belastbar)

2 x 5 Meter flexibles Auftraukabel 70 mm²,
mit Stecker und Klemmenzangen

Preise:

166,80 € / Satz

Auf Wunsch auch längere Kabel

13,50 € / Meter

Zangen einzeln

11,55 € / Stück

Stecker einzeln bis 70 mm² Kabel

9,25 € / Stück

Beachtung: Die Leitungstemperatur sollte in Betrieb 60°C nicht überschreiten.
„Brandgefahr“ !!
Gerät abschalten + Leitungen abkühlen lassen.