

**Kompakte Sicherheitstrafos 200/300 VA für Niedervolt-Halogenglühlampen**

***Transformateurs de sécurité compacts 200/300 VA pour lampes halogène basse tension***

**Compact safety transformers 200/300 VA for low voltage halogen lamps**



---

**Kompakter Sicherheitstrafo für den Betrieb von Einzelleuchten, Schienen-, Stangen und Seilsystemen**

***Transformateur de sécurité compacts pour toutes les applications en éclairages déportés ou systèmes (rails, câbles)***

**Compact safety transformer for all applications with individual lamps or for rail, cable and rod systems**

---

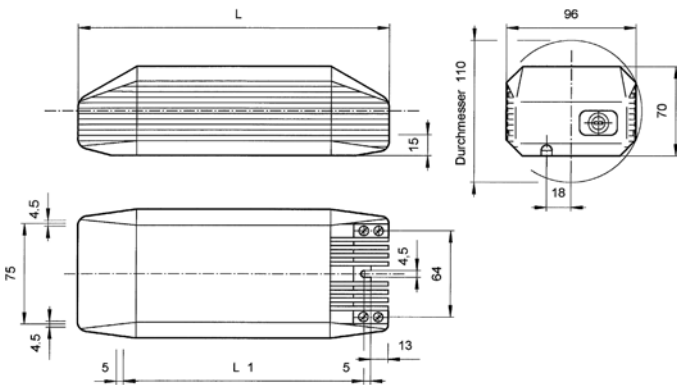
- |  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Vollvergossener Trafo</li><li>• Hohe Sicherheit</li><li>• Kunststoffgehäuse</li><li>• Montage auf brennbaren Materialien möglich</li><li>• Montagefreundlich</li><li>• Hohe Zuverlässigkeit</li><li>• Primärsicherung und Temperaturschalter eingebaut</li><li>• Schutzklasse II ohne Schutzleiteranschluss</li><li>• Schutzgrad IP 20</li><li>• Zulassung</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Transformateur imprégnée sous vide</i></li><li>• <i>Haute sécurité</i></li><li>• <i>Montage sur bases combustibles possible</i></li><li>• <i>Montage et raccordement simple</i></li><li>• <i>La plus haute fiabilité</i></li><li>• <i>Fusible au primaire et coup-circuit thermique réversible</i></li><li>• <i>Boîtier plastique</i></li><li>• <i>Classe de protection II sans mis à la terre</i></li><li>• <i>Type de protection IP 20</i></li><li>• <i>Approbation</i></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Completely epoxy moulded core</li><li>• High safety level</li><li>• Plastic housing</li><li>• Can be mounted on flammable materials</li><li>• Easy mounting</li><li>• High level of reliability</li><li>• Primary fuse and self resetting temperature switch</li><li>• Protection class II without safety earth terminal</li><li>• Protection type IP20</li><li>• Approvals</li></ul> |
|--|--|---|

Netzspannung	<i>Tension du réseau</i>	Mains voltage	230V 50/60Hz
Überlastschutz primär	<i>Protection de surcharges primaire</i>	Overload protection primary	
-Temperaturschalter selbstrückstellend	<i>-Disjoncteur thermique réversible</i>	-Self resetting temperature switch	110°C
-Geräte Feinsicherung (T)	<i>-Fusible miniature (T)</i>	-Miniature fuse (T)	T 2,0 / 5x20mm
Elektrischer Anschluss primär	<i>Raccordement électrique au primaire</i>	Electrical connection primary	max. 2.5mm <sup>2</sup>
Schraubklemmen mit Zugentlastung	<i>Sur bornes à vis avec décharge de traction</i>	On screw type terminals with tension relief	
Elektrischer Anschluss sekundär	<i>Raccordement électrique au sec.</i>	Electrical connection secondary	max. 10mm <sup>2</sup>
Schraubklemmen mit Drahtschutz	<i>Sur bornes à vis avec protection de fil</i>	On screw type terminals with wire protection	
Montierbar auf brennbaren Materialien	<i>Mont. sur matière combustible pos.</i>	Can be mount. on flammable mat.	VDE 0710
Schutzklasse	<i>Classe de protection</i>	Protection class	II
Schutzgrad	<i>Type de protection</i>	Protection type	IP 20
Zulassung nach	<i>Approbation - selon</i>	Approvals - according	EN 61558
Dimmbar mit Phasenanschnitt-Dimmern	<i>Dimmable avec variateurs déphasage</i>	Dimmable with leading edge dimmers	
Deckenausschnitt	<i>Découpeure du plafond</i>	Ceiling cut-out	Ø 110mm
Optionen auf Anfrage	<i>Options sur demande</i>	Options on request	PRI: 240V~/SEC 24V~

<i>Leistung sekundär</i> <i>Puissance au secondaire</i> Secondary power	<i>Sek. Spannung</i> <i>Tension secondaire</i> Secondary voltage	Type	Artikel Nr. <i>No. d'article</i> Article code	<i>Primärstrom belastet</i> <i>Courant prim. sous charge</i> Primary current on load	<i>Sek. Spannung mit Lampen</i> <i>Tension sec. avec lampes</i> Sec. voltage with lamps	<i>Sek. Spannung ohne Lampen</i> <i>Tension sec. sans lampes</i> Sec. voltage without lamps	<i>Geräteverlust belastet</i> <i>Pertes sous charge</i> Power loss on full load	<i>Max Umgebungstemperatur</i> <i>Temperature ambiante max.</i> Max. ambient temperature	<i>Gehäuselänge/Lochabstand</i> <i>Long du boî./dist. fixation</i> Case length/mounting dist.	Gewicht <i>Poids</i> Weight
<b>P<sub>2</sub> (VA)</b>	<b>(V)</b>			<b>I<sub>1</sub> (A)</b>	<b>U<sub>21</sub> (V)</b>	<b>U<sub>20</sub> (V)</b>	<b>P<sub>v</sub> (W)</b>	<b>T<sub>a</sub> (°C)</b>	<b>L/L<sub>1</sub> (mm)</b>	<b>(kg)</b>
200	12	TGLT 200ws*	241.20.00	0.95	11.5	12.2	18	40	200/145	3.3
300	12	TGLT 300ws*	241.20.01	1.40	11.6	12.2	21	40	230/175	4.6

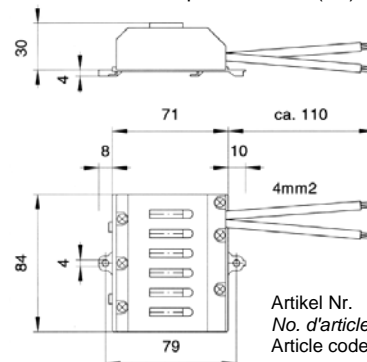
\*ws=weiss/blanc/white

Abmessungen/Dimensions/Dimensions



Zubehör/Accessoires/ Accessories

- 6-fach Klemmverteiler mit Sicherung (5A)
- Distributeur, bornes pour 6 lampes avec fusible (5A)
- Terminal unit for 6 lamps with fuses (5A)



Artikel Nr. 249.00.50  
No. d'article 249.00.50  
Article code 249.00.50

Anschluss-Schema  
Schéma de raccordement  
Connection diagram

