

Kundeninfo Januar 2020 (Update August 2020)**Produktname:** TOGA Trafoklemmen & Hauben**Art. Nr.:** Sets gem. Rückseite**Nenngrösse:** 100 bis 1250kVA Verteiltrafos**Anschlussgewinde:** M12 bis M42x3**Lieferumfang:** Anschlussklemmen
Abdeckhauben
Abdichtsystem**Norm / Typprüfung:** EN60947-1 & EN61238-1
VDE 0680-1 & EN60900**Material:** Massive Pressteile aus Kupfer-Legierung für den Trafo-Anschlussbolzen
Oberflächen: Verzinkt – der passende Anschluss für Cu- oder Al-Kabel**Anschlussstyp:** Direktanschluss-Schraubklemme, lösbar & wiederverwendbar**Berührungsschutz:** Trafohauben in Kunststoff-Isolation
Die passenden Trafohauben in 2-Komponenten Konstruktion (Isolation aussen schwarz & innen rot) sorgt für ein Höchstmass an Personensicherheit & Isolationsfestigkeit. Die flexible, weiche Bauweise ermöglicht Anschlüsse auf engstem Raum.**Lieferverfügbarkeit:** Als Set je Verteiltrafo oder in Einzelstücken für den lokalen Lageraufbau
Gerne finden Sie die Details im Webshop oder als Set-Übersicht auf der Rückseite

Beschreibung:

YOGA mit TOGA - die entspannte und einfache Produktlösung für den Trafoanschluss

Die neue Produktfamilie der PRONUTEC Trafoklemmen & Hauben vom Typ «TOGA» (**T**ransformator **O**ptimaler **G**eräte **A**nschluss) sorgen für den entspannten & flexiblen Trafoanschluss und machen die Montagearbeit zur angenehmen Nebensache. Die vorkonfektionierten Sets sind ab sofort via Webshop ab Lager lieferbar. Die flexiblen und trotzdem überaus robusten Abdeckhauben sorgen für eine sichere und saubere Abdeckung der Spannung führenden Anlagenteile und sind mit einem flexiblen Abdichtsystem versehen welche die gängigen Kabeldurchmesser abdeckt.

**NEU IM
SORTIMENT**

Detailansichten:

**Für Fragen, Offerten oder Bestellungen stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung:**

- Verkauf Innendienst NS: info@pronutec.ch oder 041 545 86 70
- Reto Aeschbach, Geschäftsführer: reto.aeschbach@pronutec.ch oder 041 545 86 73

Kundeninfo Januar 2020 (Update August 2020)

Trafotyp:	Ausrichtung horizontal:		Bsp. Kabelanschluss: (Ph. + N)
		Art. Nr.:	
...160kVA / 4xM12	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 160-012	3x(1x185) + 1x(1x185)
	Haube	332 160-001	
	SET 160	331 000-160	
250kVA / 4xM20	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 160-020	3x(1x185) + 1x(1x185)
	Haube	332 160-002	
	SET 250	331 000-250	
400kVA / 4xM20	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 400-020	3x(1x240) + 1x(1x240)
	Haube	332 400-001	
	SET 400	331 000-400	
400kVA SR / <u>8xM20</u>	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 160-020	3x2(1x185) + 2x(1x185)
	Haube	332 160-002	
	SET 400 SR	331 000-401	
630kVA / 4xM30 (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 630-030	3x2(1x240) + 2x(1x240)
	Haube	332 630-001	
	SET 630	331 000-630	
630kVA SR / <u>8xM20</u> (1-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 160-020	3x2(1x240) + 2x(1x240) (1-fach Kabel-Belegung)
	Haube	332 160-002	
	SET 630 SR	331 000-631	
630kVA SR / <u>8xM20</u> (2-fach)	Klemme <u>185-400mm²</u>	333 630-020	3x2(2x185) + 2x(1x185) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	334 999-630	
	SET 630 SR	331 000-633	
1000...1250kVA / 4xM42 (4-fach)	Klemme <u>185-400mm²</u>	333 000-042	3x3(1x240) + 2x(1x240)
	Haube	334 999-000Var0001	
	SET 1000	331 000-000	
1000kVA SR / <u>8xM30</u> (2-fach)	Klemme <u>185-400mm²</u>	333 630-030	3x2(2x240) + 2x(1x240) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	334 999-630	
	SET 1000 SR	331 000-003	
1600kVA SR / <u>8xM30</u> (4-fach)	Klemme <u>185-400mm²</u>	333 000-030	
	Haube	334 999-000	
	SET 1600 SR	331 000-004	
1600...2000kVA / 4xM48 (4-fach)	Klemme <u>185-400mm²</u>	333 000-048	
	Haube	334 999-000Var0001	
	SET 1000	331 000-200	

Trafotyp	Ausrichtung vertikal:		Bsp. Kabelanschluss: (Ph. + N)
		Art. Nr.:	
...160kVA / 4xM12 (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 160-512	3x(1x185) + 1x(1x185)
	Haube	332 160-500	
	SET 160	331 000-162	
...400kVA / 4xM20 (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 400-520	3x(1x240) + 1x(1x240)
	Haube	332 400-500	
	SET 400 vert.	331 000-402	
630kVA / 4xM30 (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 630-530	3x2(1x240) + 2x(1x240) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	332 630-500	
	SET 630 vert.	331 000-632	
630kVA SR / <u>8xM20</u> (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 400-520	3x2(2x185) + 2x(1x185) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	332 400-500	
	SET 630 SR	331 000-643	
630kVA SR / <u>8xM20</u> (2-fach)	Klemme <u>240-400mm²</u>	333 631-020	3x2(2x185) + 2x(1x185) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	334 999-631	
	SET 630 SR	331 000-635	
1000kVA / 4xM42 (4-fach)	Klemme <u>50-300mm²</u>	331 000-542	3x3(1x240) + 2x(1x240) (4-fach Kabel-Belegung)
	Haube	332 000-500	
	SET 1000 vert.	331 000-100	
1000kVA SR / <u>8xM30</u> (2-fach)	Klemme <u>50-240mm²</u>	331 630-530	3x2(1x240) + 2x(1x240) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	332 630-500	
	SET 1000 SR vert.	331 000-103	
1000kVA SR / <u>8xM30</u> (2-fach)	Klemme <u>240-400mm²</u>	333 631-030	3x2(2x185) + 2x(1x185) (2-fach Kabel-Belegung)
	Haube	334 999-631V	
	SET 1000 SR vert.	331 000-102	
2000kVA / 4xM48 (4-fach)	Klemme <u>50-300mm²</u>	331 000-548	
	Haube	332 000-500	
	SET 2000	331 000-202	