

**Kundeninfo August 2020 (Update zu Januar 2020)****Produktname:** TOGA **SR** Trafoklemmen & Hauben**Art. Nr.:** Sets gem. Rückseite**Nenngrösse:** 630 bis 1600kVA **SR** Verteiltrafos**Anschlussgewinde:** M20 / M30x2 / M42x3**Nennquerschnitt:** 185 ... 400mm<sup>2</sup>**Lieferumfang:** Anschlussklemmen  
Abdeckhauben  
Abdichtsystem**Norm / Typprüfung:** EN60947-1  
VDE 0680-1 & EN60900**Material:** Massive Gussteile aus Kupfer-Legierung für den Trafo-Anschlussbolzen  
**Oberflächen:** Verzinkt – der sichere & dauerhafte Anschluss für Cu- oder Al-Kabel**Anschlussstyp:** Direktanschluss-Kontaktplatte(n) geschraubt, 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 2-fach oder 4-fach Anschlüsse auf engstem Raum auch für kompakte, Strahlungs reduzierte «SR» Verteiltrafos von 630 ... 1600kVA.**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 Produktelösung für den Trafoanschluss**Die ergänzten TOGA **SR** Klemmen komplettieren die Produktfamilie der PRONUTEC Trafoklemmen & Hauben vom Typ «TOGA» (Transformator **O**ptimaler **G**eräte **A**nschluss). Die vorkonfektionierten Sets sind 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  
ONLINESHOP**

Detailansichten:

**Für Fragen oder Bestellungen stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung:**- Ruedi Schärli, Produktverantwortlicher NS: [ruedi.schaerli@pronutec.ch](mailto:ruedi.schaerli@pronutec.ch) oder 041 545 86 71- Reto Aeschbach, Geschäftsführer: [reto.aeschbach@pronutec.ch](mailto:reto.aeschbach@pronutec.ch) oder 041 545 86 73

## Kundeninfo August 2020 (Update zu Januar 2020)

Trafotyp:	Ausrichtung horizontal:		Bsp. Kabelanschluss: (Ph. + N)	ersetzt:	
	Art. Nr.:			SEFAG CLASSIC	PFIST 2D
... 160kVA/M12	Klemme	331 160-012	3x(1x185) + 1x(1x185)	331 744-002	331 745-001
	Haube	332 160-001		332 346-001	331 345-001
	<b>SET 160</b>	<b>331 000-160</b>			
250kVA/M20	Klemme	331 160-020	3x(1x185) + 1x(1x185)	-	331 745-002
	Haube	332 160-002		-	331 345-001
	<b>SET 250</b>	<b>331 000-250</b>			
400kVA/M20	Klemme	331 400-020	3x(1x240) + 1x(1x240)	331 744-744	331 746-003
	Haube	332 400-001		332 345-001	331 346-001
	<b>SET 400</b>	<b>331 000-400</b>			
400kVA <b>SR/8xM20</b>	Klemme	331 160-020	3x2(1x185) + 2x(1x185)	-	331 745-002
	Haube	332 160-002	(1-fach Kabel-Belegung)	-	331 345-001
	<b>SET 400 SR</b>	<b>331 000-401</b>			
630kVA/M30	Klemme	331 630-030	3x2(1x240) + 2x(1x240)	331 744-748	331 746-002
	Haube	332 630-001		332 345-001	331 346-001
	<b>SET 630</b>	<b>331 000-630</b>			
630kVA <b>SR/8xM20</b> (1-fach)	Klemme	331 160-020	3x2(1x240) + 2x(1x240)	331 744-744	331 745-002
	Haube	332 160-002	(1-fach Kabel-Belegung)	332 345-001	331 345-001
	<b>SET 630 SR</b>	<b>331 000-631</b>			
630kVA <b>SR/8xM20</b> (2-fach)	Klemme	333 630-020	3x2(2x185) + 2x(1x185)	331 744-744	331 748-203
	Haube	334 999-630	(2-fach Kabel-Belegung)	332 345-001	136 313-001
	<b>SET 630 SR</b>	<b>331 000-633</b>			
1000kVA <b>4xM42</b>	Klemme	333 000-042	3x3(1x240) + 2x(1x240)	133 738-102	331 747-002
	Haube	334 999-000		133 774-001	331 348-101/-100
	<b>SET 1000</b>	<b>331 000-000</b>			331 347-001
1000kVA <b>SR/8xM30</b> (2-fach)	Klemme	333 630-030	3x2(2x240) + 2x(1x240)	331 744-748	331 748-201
	Haube	334 999-630	(2-fach Kabel-Belegung)	332 345-001	136 313-001
	<b>SET 1000 SR</b>	<b>331 000-003</b>		134 709-101 134 748-001	

  

Trafotyp	Ausrichtung vertikal:		Bsp. Kabelanschluss: (Ph. + N)	ersetzt:	
	Art. Nr.:			SEFAG CLASSIC	PFIST 2D
... 160kVA/M12	Klemme	331 160-512	3x(1x185) + 1x(1x185)	331 852-001	331 745-001
	Haube	332 160-500		332 384-001	331 345-001
	<b>SET 160</b>	<b>331 000-162</b>			
...400kVA/M20	Klemme	331 400-520	3x(1x240) + 1x(1x240)	331 852-855	331 746-003
	Haube	332 400-500		332 383-001	331 346-001
	<b>SET 400 vert.</b>	<b>331 000-402</b>			
...630kVA/1000 <b>SR/M30</b>	Klemme	331 630-530	3x2(1x240) + 2x(1x240)	331 852-857	331 746-002
	Haube	332 630-500	(2-fach Kabel-Belegung)	332 383-001	331 346-001
	<b>SET 630 vert.</b>	<b>331 000-632</b>			
1000kVA/M42	Klemme	331 000-542	3x3(1x240) + 2x(1x240)	332 436-001	331 748-201 & 331 747-002
	Haube	332 000-500	(4-fach Kabel-Belegung)	332 435-001	331 347-001 & 331 348-100
	<b>SET 1000 vert.</b>	<b>331 000-100</b>			