

Hausanschlusskasten KH

Hausanschlusskasten 63A / 160A für Aufputz-Montage



Merkmale

Einfache Montage

- Für AP – Montage in Fassadenkasten und auf (unebenen) Wänden (3-Punktauflege)
- 2-teiliges Gehäuse, halogenfreiem Material, lichtgrau RAL 7035
- Berührungsschutz mit 2-teiliger transparenter Schutzabdeckung (plombierbar)
- Für Sicherungseinsätze Diazed DIII (6A – 63A) und DIN-00 (6A – 160A)
- Sicherungsunterteile und NL-Trenner eingangsseitig wahlweise mit Einfachanschluss oder mit unterbruchsfreien Doppelbriden zum Schlaufen oder zum Anschliessen von Provisirien.
- Standard mit Stufenwürgenippel von $\varnothing 25-40\text{mm}$ für Kabeleingänge
- Neutralleitertrenner für Übergang von TN-C auf TN-S
- Komplett rostfreie Ausführung
- Deckel in 15° - Stellung aushängbar, mit Schraubenverschluss 4-kant 8mm (geschlitzt)

Kabelanschluss

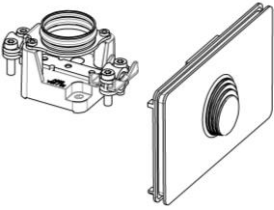
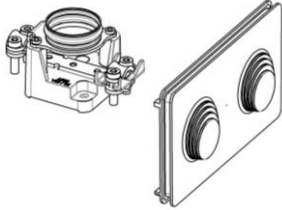
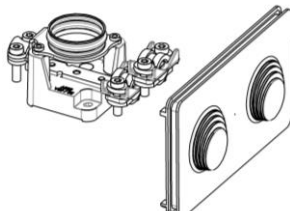
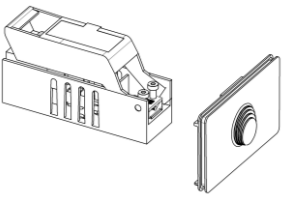
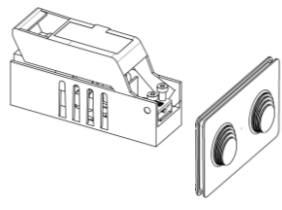
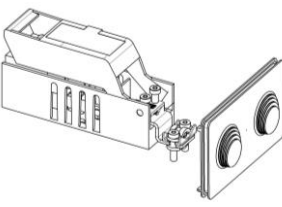
- Geeignet für Kunststoff - Netzkabel (Eingangseite)
- Zugang: Dichtmembran zum Abschneiden auf den Kabeldurchmesser
- Abgang: Dichtmembran zum Abschneiden auf den Kabeldurchmesser
- Nullungserdleitungsanschluss (NE) an eine separate Bride extern
- Querschnitt EW-Seitig $10-95\text{mm}^2$ NH Lasttrenner
- Querschnitt EW-Seitig $16-95\text{mm}^2$ Grösse III
- Querschnitt Abgang $10-95\text{mm}^2$ NH Lasttrenner
- Querschnitt Abgang $1.5-50\text{mm}^2$ Grösse III
- Anschluss für Cu und Al mit V-Klemme
- Option Schraubanschluss mit Kabelschuh M8 nur bei NH Lasttrenner

2|7 Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom I_e	A	63		160			
Bemessungsbetriebsspannung U_e	Vac	500		500			
Bemessungsisolationsspannung U_i	Vac	690		690			
Bemessungsfrequenz f_e	Hz	50-60		50-60			
Bemessungsstossspannungsfestigkeit U_{imp}	kV	6		8			
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom mit 500V	kA	20		50			
Zulässige Umgebungstemperatur (nach EN 60439)	°C	-25 ... +40		-25 ... +40			
Schutzart (nach EN 60529) bei geschlossenem Gehäuse		IP 54		IP 54			
Kabelklasse	Kl.	1	2	1		2	
		re	rm	re	se	sm	rm
Anschlussquerschnitte Eingang Cu/Al	mm ²	16-95	16-95	10-95	50-95	35-95	10-95
Anschlussquerschnitte Abgang Cu/Al	mm ²	1.5-50	1.5-50	10-95	50-95	35-95	10-95
Drehmomente	Nm	5		2.5			
Maximale Aufstellhöhe	m.ü.M.	2000		2000			

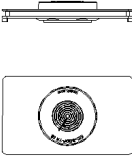
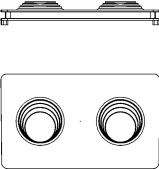
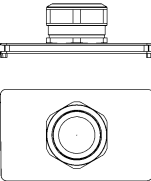
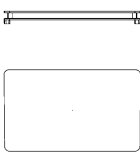


HINWEIS: Beim Anschluss von Litze Klasse 5 muss eine Aderendhülse aufgedrückt werden!

3|7 **Bestellinformationen**


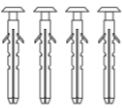

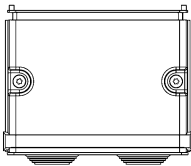
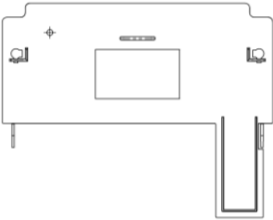
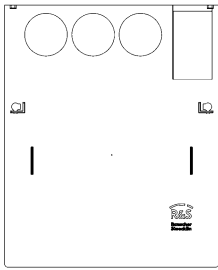
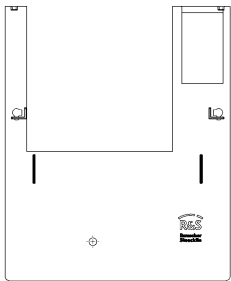
Beschreibung	Typ	Sicherung	Artikelnummer
<p>Hausanschlusskasten 63A mit V-Klemmen 3L+N+PE, mit Aussenerdanschluss</p> <p>../1= Gehäuse mit Einfacheinführung ../2= Gehäuse mit Doppelanschluss ../e= Aussenerde</p>	KH-60/1/e		31974
	KH-60/2/e		28190
	KH-60/2d/e		31546
<p>Hausanschlusskasten 160A mit V-Klemmen 3L+N+PE, mit Aussenerdanschluss</p> <p>../1= Gehäuse mit Einfacheinführung ../2= Gehäuse mit Doppelanschluss ../e= Aussenerde</p>	KH-160/1/e		31975
	KH-160/2/e		28191
	KH-160/2d/e		31547
<p>../2d= Gehäuse mit Doppelanschluss, Sicherungselemente und NL-Trenner eingangsseitig mit Doppelanschluss ../e= Aussenerde</p>			

4|7 **Dimensions**

<p>Massbild</p>	<p>Technical drawing of a Rauscher Stoecklin device. The front view shows a width of 240 mm and a height of 450 mm. A hole with a diameter of $\varnothing 8.5$ is located 6 mm from the top edge. The bottom edge has a width of 195 ± 6 mm. The side view shows a depth of 140 mm. The top view shows a width of 70 mm and a height of 50 mm. Other dimensions include 8.5 mm, 34 mm, 295 mm, 309 mm, 403 mm, 435 mm, 100 mm, and 42 mm.</p>
<p>Massbild Anschlussraumerweiterung für Eingang und Abgangs seitig.</p>	<p>Technical drawing of a side connection extension. The front view shows a height of 110 mm and a width of 144 mm. The side view shows a height of 316 mm and a width of 103 mm. The front view also shows a height of 103 mm and a width of 70 mm.</p>

Beschreibung	Abbildung	Verwendung	Artikelnummer
Flansch einfach Einföhrung		Für Abgang / Eingang für 1xKabel-ø 20-40mm	32267
Flansch doppelte Einföhrung		Für Abgang / Eingang für 2xKabel-ø 25-40mm	28186
Flansch mit Kabelverschraubung M50x1.5		Für Abgang / Eingang für Ka- bel-ø 21-35mm	32040
Flansch Blind		Für Abgang / Eingang ge- schlossen	28208
Kabelschutz für einfache Einföhrung		Für den Kabelschutz am KH, inkl. Befestigungsmaterial L 200 x B 38 x H 38mm	21609
Kabelschutz für einfache Einföhrung		Für den Kabelschutz am KH, inkl. Befestigungsmaterial L 200 x B 45 x H 45mm	21763

6|7

<p>Kabelschutz Für doppelte Einführung</p>		<p>Für den Kabelschutz am KH, inkl. Befestigungsmaterial L 200 x B 125 x H 80mm</p>	<p>21608</p>
<p>Befestigungsset KH oder Kabelschutz</p>		<p>Befestigungsset für KH 60/160 / Kabelschutz 4x Schrauben / Dübel / U- Scheibe</p>	<p>21748</p>
<p>Prismen Anschlüsse Geeignet für Alu und Cu Anschlüsse</p>		<p>Set a 3. Stück</p>	<p>22469</p>
<p>Anschlussraumerweite- rung</p>		<p>Eingang oder Abgang seitig verwendbar</p>	<p>28189</p>
<p>Schutzabdeckung oben</p>		<p>Schutzabdeckung oben für KH 60 / 160</p>	<p>32037</p>
<p>Schutzabdeckung unten</p>		<p>Schutzabdeckung unten für KH 60</p>	<p>32038</p>
<p>Schutzabdeckung unten</p>		<p>Schutzabdeckung unten für KH 160</p>	<p>32039</p>

Technische Änderungen vorbehalten

Rauscher & Stoecklin AG
Reuslistrasse 32, 4450 Sissach
Telefon: +41 61 976 34 00
info@raustoc.ch, the-rstroup.com

