

Coffret d'abonné KH

Coffret 25A / 63A / 160A pour montage apparent



Caractéristiques

Facilité de montage

- Pour montage dans tableaux de façade ou sur murs (inégaux) grâce à ses trois points d'appui
- Boîtier en deux parties, sans halogène, gris RAL 7035
- Plaque de protection transparente en deux parties (plombable)
- Pour cartouches Diazed DII ou DIII (6A – 63A) et DIN-00 (6A – 160A)
- 2 versions de boîtiers: pour l'introduction simple ou double pour bouclage.
- Coupe-circuits et neutre (côté réseau) avec bornes simples ou doubles (pour bouclage ou montages provisoires)
- Sectionneur de neutre commutable de TN-C sur TN-S selon étiquette autocollante dans le couvercle
- Toutes les parties en matière inoxydable
- Couvercle décrochant en position 15°, avec fermeture à vis 4-pans 8mm (à encoches)

Connexion des câbles

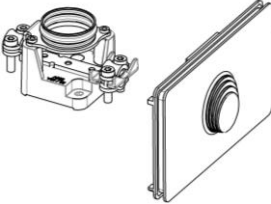
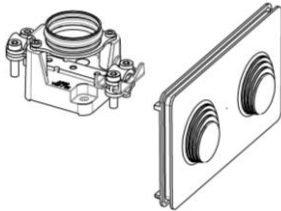
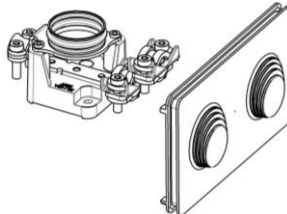
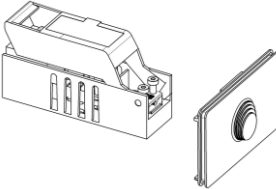
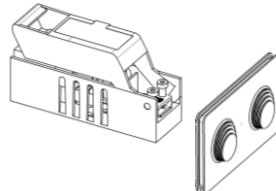
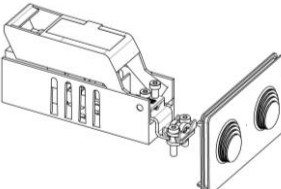
- Convient pour les câbles de réseau BT à isolation synthétique (côté entrée)
- Arrivée : membrane d'étanchéité à couper au diamètre du câble
- Départ : membrane d'étanchéité à couper au diamètre du câble
- Raccordement du conducteur de terre et de neutre (PEN) sur une bride externe séparée
- Section côté réseau 10-95mm² interrupteur-sectionneur
- Section côté réseau 16-95mm² taille III
- Section côté installation 10-95mm² interrupteur-sectionneur
- Section côté installation 1.5-50mm² taille III
- Raccordement pour Cu et Al V-Klemme
- Option de raccordement à vis avec cosse M8 uniquement pour les interrupteurs-sectionneurs

2|7 Données techniques

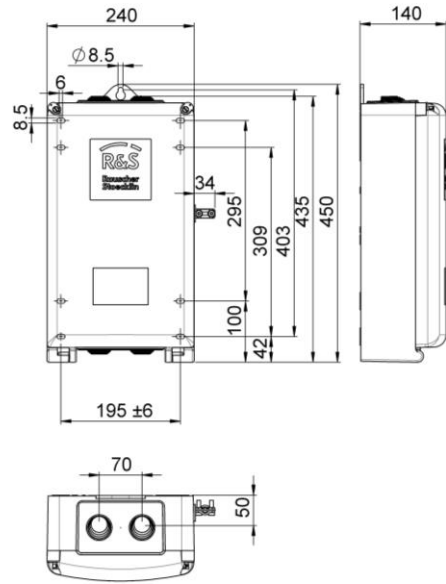
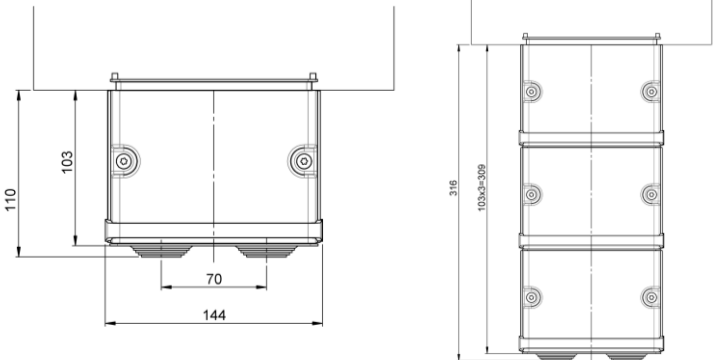
Courant nominal I _e	A	63		160			
Tension nominale U _e	Vac	500		500			
Tension d'isolement nominale U _i	Vac	690		690			
Fréquence nominale f _e	Hz	50-60		50-60			
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	kV	6		8			
Courant de court-circuit assigné à 500V	kA	20		50			
Température ambiante admissible (selon EN 60439)	°C	-25 ... +40		-25 ... +40			
Indice de protection (selon EN 60529) avec boîtier fermé		IP 54		IP 54			
Classe de câble	Kl.	1	2	1		2	
		re	rm	re	se	sm	rm
Sections de raccordement côté Entrée	mm ²	16-95	16-95	10-95	50-95	35-95	10-95
Sections de raccordement côté Départ	mm ²	1.5-50	1.5-50	10-95	50-95	35-95	10-95
Couples	Nm	5		2.5			
Hauteur maximale d'installation	m.ü.M.	2000		2000			

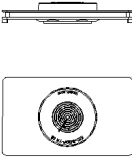
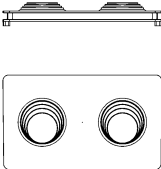
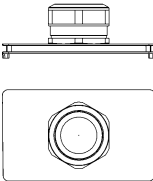
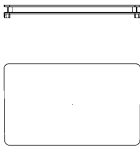


REMARQUE : lors du raccordement d'un toron de classe 5, un embout doit être serti !

3|7 **Informations pour la commande**


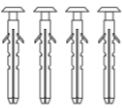

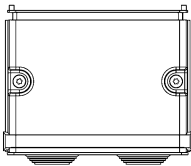
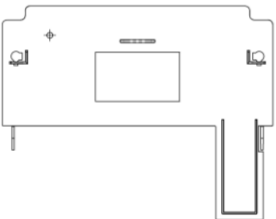
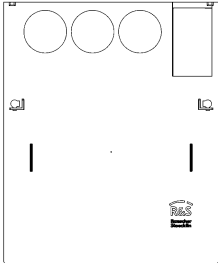
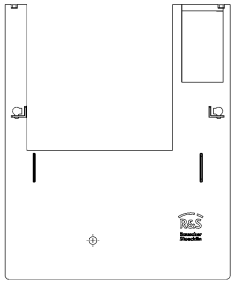
Description	Typ	C.c	No. d'article
<p>Coffret apparent 63A avec V-Klemmen 3L+N+PE, avec borne de terre exté- rieure</p> <p>../1= boîtier pour l'introduction simple ../2= boîtier pour l'introduction double ../e= terre extérieure</p>	KH-60/1/e		31974
	KH-60/2/e		28190
	KH-60/2d/e		31546
<p>Coffret apparent 160A avec V-Klemmen 3L+N+PE, avec borne de terre exté- rieure</p> <p>../1= boîtier pour l'introduction simple ../2= boîtier pour l'introduction Double ../e= terre extérieure</p> <p>../2d= boîtier pour l'introduction double, c.c. et sectionneur de neutre avec bornes doubles en bas ../e= terre extérieure</p>	KH-160/1/e		31975
	KH-160/2/e		28191
	KH-160/2d/e		31547

4|7 Dimensions

<p>Dimension</p>	 <p>Technical drawing showing dimensions for the main unit. Front view dimensions: width 240, height 450, mounting hole diameter $\varnothing 8.5$, mounting hole offset 6, bottom offset 8.5, bottom hole offset 100, bottom hole diameter 42, bottom hole offset 195 ± 6, distance from top to bottom hole 295, distance from top to bottom hole 309, distance from top to bottom hole 403, distance from top to bottom hole 435, distance from top to bottom hole 450. Side view dimension: width 140. Top view dimensions: width 70, height 50.</p>
<p>Dimension Extension de l'espace de raccordement pour l'entrée et le côté sortie.</p>	 <p>Technical drawing showing dimensions for the extension of the connection space. Front view dimensions: total height 110, height to top of unit 103, width 70, width to side of unit 144. Side view dimensions: total height 316, height to top of unit 103 ± 309.</p>

Description	Images	Utilisation	No. d'article
Bride simple insertion		Pour sortie / entrée de câble 1x Câble -ø 20-40mm	32267
Bride double insertion		Pour sortie / entrée de câble 2x Câble -ø 25-40mm	28186
Bride avec presse-étoupe M50x1.5		Pour sortie / entrée de câble -ø 21-35mm	32040
Bride Blind		Pour sortie / entrée fermée	28208
Protection des câbles, pour une introduction simple		Pour la protection du câble, y compris matériel de fixation L 200 x B 38 x H 38mm	21609
Protection des câbles, pour une introduction simple		Pour la protection du câble, y compris matériel de fixation L 200 x B 45 x H 45mm	21763

6|7

<p>Protection des câbles Pour une introduction double</p>		<p>Pour la protection des câbles, y compris matériel de fixation L 200 x B 125 x H 80mm</p>	<p>21608</p>
<p>Set de fixation KH</p>		<p>Set de fixation pour KH 25/60/160 4 x vis / chevilles / rondelles</p>	<p>21748</p>
<p>Raccordement à prisme pour conducteur Cu et conducteur alu</p>		<p>Set a 3. piece</p>	<p>22469</p>
<p>Extension de l'espace de connexion</p>		<p>utilisable du côté de l'entrée ou de la sortie</p>	<p>28189</p>
<p>Couverture de protection en haut</p>		<p>Couverture de protection en haut pour KH 60 / 160</p>	<p>32037</p>
<p>Couverture de protection en bas</p>		<p>Couverture de protection en bas pour KH 60</p>	<p>32038</p>
<p>Couverture de protection en bas</p>		<p>Couverture de protection en bas pour KH 160</p>	<p>32039</p>

7|7 **Sujet à modifications techniques sans préavis**

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

