



**BELGIQUE**



**Transport vers europe CEE**







**Paiement par paypal en ligne [www.xref.be](http://www.xref.be)**










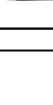
**Paiement par virement ou a la reception**

**info 0032(0)2 5210045 ou [info@xref.be](mailto:info@xref.be)**

**TAC - variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, 3 x 400 vac, ip54, type: altivar atv61**

Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 0.75 -> 90 kwatt, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 1000 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET

	<b>Ref # : ATV61 3x400V 0.75 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 0.75 kwatt / 1HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 215 x 297 x 192 mm	<b>Prix : 882.07 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 1.5 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 1.5 kwatt / 2HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC -> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 215 x 297 x 192 mm	<b>Prix : 987.95 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 2.2 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 0.75 kwatt, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1159.16 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 3 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 3 kwatt / 4HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1276.53 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 4 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 4 kwatt / 5HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1367.6 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 5.5 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 5.5 kwatt / 7.5HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1502.82 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 7.5 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 7.5kwatt / 10HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1761.73 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 11 kwatt / 15HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM	<b>Prix : 2280.83 €</b>

	<b>3x400V 11 IP54</b>	classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 290 x 560 x 315 mm	<b>TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 15 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 15 kwatt / 20HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 290 x 560 x 315 mm	<b>Prix : 2814.14 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 18.5 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 18.5 kwatt / 25HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 310 x 665 x 315 mm	<b>Prix : 3676.29 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 22 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 22 kwatt / 30HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 320 x 315 mm	<b>Prix : 4047.15 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 30 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 30 kwatt / 40HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 320 x 315 mm	<b>Prix : 4708.42 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 37 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 37 kwatt / 50HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Filtre CEM classe B optionnel: IP54, Degré de protection: IP20, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 240 x 550 x 266 mm	<b>Prix : 5803.46 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 45 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 45 kwatt / 60HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 880 x 343 mm	<b>Prix : 6847.38 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 55 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 55 kwatt / 75HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 8052.85 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 75 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 75 kwatt / 100HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 8912.24 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 90 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 75 kwatt / 100HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 8912.24 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 0.75 IP54</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 0.75 kwatt / 1HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET,	<b>Prix : 970.1 € TVAC</b>

	<b>B</b>	dimensions: 215 x 297 x 192 mm	
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 1.5 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 1.5 kwatt / 2HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 215 x 297 x 192 mm	<b>Prix : 1086.87 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 2.2 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 0.75 kwatt, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1275.03 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 3 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 3 kwatt / 4HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1404.19 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 4 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 4 kwatt / 5HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1504.32 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 5.5 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 5.5 kwatt / 7.5HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1616.86 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 7.5 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 7.5kwatt / 10HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 230 x 340 x 208 mm	<b>Prix : 1937.8 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 11 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 11 kwatt / 15HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 290 x 560 x 315 mm	<b>Prix : 2508.91 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 15 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 15 kwatt / 20HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 290 x 560 x 315 mm	<b>Prix : 3095.47 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 18.5 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 18.5 kwatt / 25HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 310 x 665 x 315 mm	<b>Prix : 3933.41 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 22 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 22 kwatt / 30HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 320 x 315 mm	<b>Prix : 4330.58 € TVAC</b>

	<b>Ref # : ATV61 3x400V 30 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 30 kwatt / 40HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 320 x 315 mm	<b>Prix : 5037.83 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 37 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 37 kwatt / 50HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Filtre CEM classe B optionnel: IP54, Degré de protection: IP20, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 240 x 550 x 266 mm	<b>Prix : 6209.71 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 45 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 45 kwatt / 60HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 284 x 880 x 343 mm	<b>Prix : 7326.85 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 55 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 55 kwatt / 75HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 8875.35 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 75 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 75 kwatt / 100HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe B intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 9803.72 € TVAC</b>
	<b>Ref # : ATV61 3x400V 90 IP54 B</b>	Variateurs de fréquence triphasés pour moteurs asynchrones, puissance: 75 kwatt / 100HP, tension d'entrée & de sortie: 3 x 380VAC --> 480VAC, signal de commande: 0-10VDC / 0-20mA, Filtre CEM classe A intégré, Degré de protection: IP54, fréquence de sortie: 0.5 - 200 Hz, réseau de communication: MODBUS / LON / BACNET, dimensions: 362 x 1000 x 364 mm	<b>Prix : 8912.24 € TVAC</b>
<b>dernière mise à jour 18/06/12. Les prix sont TVA incluse, pour des demandes spéciales consultez nous par email</b>			

<b>Informations Stock</b>	<b>Signification</b>
*	stock normal 1 à 2 pièces
**	stock normal 2 à 5 pièces
***	stock normal 5 à 10 pièces
****	stock normal + 10 pièces
? x	stock limité, nous consulter avant de commander
(a)	délai normal en (a) x semaines en cas de stock nul
demande de livraison urgente	toujours nous consulter d'avance

<b>Méthode de commande</b>	<b>Méthode de paiement</b>
commande en ligne internet	paypal et/ou carte de crédit
par email info@xrefcontrols.com	par virement bancaire ou paiement à la réception du matériel (commande min 250 euros ou +15 euros)
par telephone 00 322 520 34 28	par virement bancaire ou paiement à la réception du matériel (commande min 250 euros ou +15 euros)

<b>info</b>	<b>glossaire, aide &amp; liens utiles</b>
<b>TAC</b>	<b>TAC est une marque déposée de (TAC Schneider Electric) corporation</b>
<b>index alphabétique</b>	<b>Utilisez la page d'index pour retrouver facilement un code produit, chaque marque dispose d'une page d'index, pour atteindre la page d'index cliquer à gauche dans le menu supérieur</b>