

## Variateur de puissance triphasé à thyristors

### Références de commande - Série TYA 202

<b>(1) Exécution de base</b>							
709062 TYA 202 Variateur de puissance triphasé en montage économique							
<b>(2) Exécution</b>							
8	Standard avec réglages d'usine						
9	Programmation spécifique suivant indications du client						
<b>(3) Langue du texte de l'appareil</b>							
01	Allemand (réglage d'usine)						
02	Anglais						
03	Français						
<b>(4) Courant de charge<sup>1</sup></b>							
020	20 A AC						
032	32 A AC <sup>3</sup>						
050	50 A AC <sup>3</sup>						
100	100 A AC <sup>3</sup>						
150	150 A AC <sup>3</sup>						
200	200 A AC <sup>3</sup>						
250	250 A AC <sup>3</sup>						
<b>(5) Régulation intégrée</b>							
100	U, U <sup>2</sup>						
010	I, I <sup>2</sup> (possibilité de régler U, U <sup>2</sup> )						
001	P (possibilité de régler I, I <sup>2</sup> ou U, U <sup>2</sup> )						
<b>(6) Tension de charge<sup>2</sup></b>							
024	24 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
042	42 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
115	115 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
230	230 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
265	265 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
400	400 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
460	460 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
500	500 V AC	-20% =	+15%	45 à 63 Hz			
<b>(7) Interface</b>							
00	Aucune						
54	RS 485/422						
64	PROFIBUS-DP						
<b>(8) Sortie d'indication de défaut</b>							
252	Relais (contact inverseur) 3 A						
257	Optocoupleur						

709062/ 8 - 01 - 075 - 100 - 400 - 00 - 252  
Code de commande  
Exemple de commande

1. Homologation UL en préparation, sauf pour le courant de charge de 20 A.
2. Tension de charge = tension d'alimentation du circuit électronique de commande.
3. Indisponible pour l'instant.

**Remarque :**  
régulation intégrée I<sup>2</sup> - code 010 : permet la détection de rupture partielle de charge, *dual energy management*  
régulation intégrée P - code 001 : permet le montage économique en oscillation libre, *R-control*



Type 709062/ ...

N° art	Type
00543457	709062/8-01-020-100-400-00/252
00543460	709062/8-01-020-001-400-00/252
00543458	709062/8-01-050-100-400-00/252
00543461	709062/8-01-050-001-400-00/252
00543459	709062/8-01-100-100-400-00/252
00543462	709062/8-01-100-001-400-00/252
00573789	709062/8-01-150-100-400-00/252
<b>Accessoires</b>	
00513108	Fusible 40A (In = 20A) – AC690V
00068011	Fusible 80A (In = 50A) – AC690V
00081801	Fusible 160A (In =100A) – AC690V
00083318	Fusible 350A (In =150A) – AC690V
00544869	Programme Setup TYA 201, TYA 202 et TYA 203
00506252	Cordon Setup de 3 m
00555172	Kit de montage sur rail 20A TYA201 MS20-202
00555527	Kit de montage sur rail 32/50A TYA201 MS32/50-202