

Associations des options pour variateurs Altivar 340

Moteur		Moteur		Variateur	Accessoires		Options				
Heavy Duty		Normal Duty			Kit CEM	Kit de montage encastré traversant	Résistances de freinage				
kW	HP	kW	HP			Cycle léger	Cycle moyen	Cycle sévère	Inductances de ligne CA (1)	Filtres CEM d'entrée	
Tension d'alimentation triphasée : 380...480 V 50/60 Hz - variateur modulaire											
0,75	1	1,1	1,5	ATV340U07N4	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4551	VW3A4422
1,5	2	2,2	3	ATV340U15N4	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4551	VW3A4422
2,2	3	3	3	ATV340U22N4	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4552	VW3A4423
3	3	4	5	ATV340U30N4	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4552	VW3A4423
4	5	5,5	7	ATV340U40N4	VW3A4430	–	VW3A7731	VW3A7741	VW3A7751	VW3A4552	VW3A4423
5,5	7	7,5	10	ATV340U55N4	VW3A4431	–	VW3A7731	VW3A7741	VW3A7751	VW3A4553	VW3A4423
7,5	10	11	15	ATV340U75N4	VW3A4431	–	VW3A7732	VW3A7742	VW3A7752	VW3A4553	VW3A4423
11	15	15	20	ATV340D11N4	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7732	VW3A7742	VW3A7752	VW3A4554	VW3A4711
15	20	18,5	25	ATV340D15N4	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4554	VW3A4711
18	25	22	30	ATV340D18N4	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4555	VW3A4712
22	30	30	40	ATV340D22N4	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4555	VW3A4712

Tension d'alimentation triphasée : 380...480 V 50/60 Hz - variateur Ethernet

0,75	1	1,1	1,5	ATV340U07N4E	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4551	VW3A4422
1,5	2	2,2	3	ATV340U15N4E	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4551	VW3A4422
2,2	3	3	3	ATV340U22N4E	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4552	VW3A4423
3	3	4	5	ATV340U30N4E	VW3A4430	–	VW3A7730	VW3A7740	VW3A7750	VW3A4552	VW3A4423
4	5	5,5	7	ATV340U40N4E	VW3A4430	–	VW3A7731	VW3A7741	VW3A7751	VW3A4552	VW3A4423
5,5	7	7,5	10	ATV340U55N4E	VW3A4431	–	VW3A7731	VW3A7741	VW3A7751	VW3A4553	VW3A4423
7,5	10	11	15	ATV340U75N4E	VW3A4431	–	VW3A7732	VW3A7742	VW3A7752	VW3A4553	VW3A4423
11	15	15	20	ATV340D11N4E	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7732	VW3A7742	VW3A7752	VW3A4554	VW3A4711
15	20	18,5	25	ATV340D15N4E	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4554	VW3A4711
18	25	22	30	ATV340D18N4E	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4555	VW3A4712
22	30	30	40	ATV340D22N4E	VW3A4432	VW3M2606	VW3A7733	VW3A7743	VW3A7753	VW3A4555	VW3A4712
30	40	37	50	ATV340D30N4E	–	NSYPTDS4	VW3A7734	VW3A7744	VW3A7754	–	VW3A4706
37	50	45	60	ATV340D37N4E	–	NSYPTDS4	VW3A7734	VW3A7744	VW3A7754	–	VW3A4706
45	60	55	75	ATV340D45N4E	–	NSYPTDS5	VW3A7735	VW3A7745	VW3A7755	–	VW3A4707
55	75	75	100	ATV340D55N4E	–	NSYPTDS5	VW3A7736	VW3A7746	VW3A7756	–	VW3A4708
75	100	90	125	ATV340D75N4E	–	NSYPTDS5	VW3A7736	VW3A7746	VW3A7756	–	VW3A4708
Pages		60902/6		60902/7		60902/7	60907/2	60907/3	60907/3	60909/2	60908/3

Modules d'extension E/S

Description	Référence	Page
Module avec E/S logiques et analogiques	VW3A3203	60905/3
Module avec sorties relais	VW3A3204	60905/3

Modules d'interface codeur


Description	Référence	Page
Module codeur à interface logique	VW3A3420	60905/2
Module codeur à interface analogique	VW3A3422	60905/2
Module d'interface de résolution	VW3A3423	60905/2

Liste de modules de bus de terrain

Description	Référence	Page
CANopen Daisy chain	VW3A3608	60906/5
CANopen SUB-D	VW3A3618	60906/5
CANopen bornier à vis	VW3A3628	60906/6
PROFINET	VW3A3627	60906/7
PROFIBUS DP V1	VW3A3607	60906/7
DeviceNet	VW3A3609	60906/7

Tableau de compatibilité des modules

Type de module (2)	Variateur modulaire et Ethernet Emplacement GP-SF SlotC (3)	Variateur modulaire et Ethernet GP-ENC SlotB (3)	Variateur modulaire Emplacement GP-FB SlotA (3)
E/S logiques et analogiques VW3A3203			
Sorties relais VW3A3204			
Bus de terrain VW3A3608, VW3A3618, VW3A3628, VW3A3607, VW3A3609, VW3A3601, VW3A3619, VW3A3627			
Modules d'interface codeur VW3A3420, VW3A3422 et VW3A3423			

 Combinaison possible

 Combinaison impossible

(1) L'inductance de ligne listée est choisie sur la base du mode "heavy duty" de chaque variateur. Pour plus de détails, voir page 60909/2.

(2) Il est impossible d'insérer simultanément deux modules du même type dans les variateurs de vitesse Altivar Machine ATV340.

(3) SlotA, SlotB, SlotC sont les repères sur les variateurs ATV340D30...D75N4E.