



Διόρθωση

SEW
EURODRIVE

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG
P.O. Box 3023
76642 Bruchsal/Germany
Phone +49 7251 75-0
Fax +49 7251-1970
sew@sew-eurodrive.com

→ www.sew-eurodrive.com



MOVITRAC® LTE-B

1 Διορθώσεις



ΥΠΟΔΕΙΞΗ

Για το εγχειρίδιο λειτουργίας του "MOVITRAC® LTE-B" υπάρχουν διορθώσεις.

Τηρείτε τις πληροφορίες που υπάρχουν σε αυτό το συμπληρωματικό δελτίο. Αυτό το έντυπο δεν υποκαθιστά τις αναλυτικές οδηγίες λειτουργίας!

2 Τεχνικά στοιχεία

2.1 Ισχύς εξόδου και μέγιστη επιτρεπόμενο ρεύμα χωρίς φίλτρο ΗΜΣ

Η χρήση του μετατροπέα MOVITRAC® LTE-B Η με ή χωρίς φίλτρο εξαρτάται από τους κανονισμούς της εκάστοτε χώρας.

- **Χωρίς φίλτρο:** επιτρέπεται στην Αμερική, την Ασία και την Αφρική
- Με φίλτρο: κατάλληλο για χρήση σε όλον τον κόσμο

2.1.1 Μονοφασικό σύστημα AC 115 V για τριφασικούς κινητήρες AC 230 V (ενισχυτές τάσης)

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ 0					
IP20	Τύπος	MC LTE B...	0004-101-1-00	0008-101-1-00	0011-101-4-00
	Κωδικός		08296839	08296847	08296855
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-101-1-10	0008-101-1-10	0011-101-4-10
	Κωδικός		08297754	08297762	08297770
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-101-1-20	0008-101-1-20	0011-101-4-20
	Κωδικός		08297290	08297304	08297312
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-101-1-30	0008-101-1-30	0011-101-4-30
	Κωδικός		18254640	18254659	18254667
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-101-1-40	0008-101-1-40	0011-101-4-40
	Κωδικός		18252540	18252559	18252567
ΕΙΣΟΔΟΣ					
Τάση ηλεκτρικού δικτύου $U_{\text{δίκτυου}}$		V	1 × AC 110 – 115 ± 10 %		
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου $f_{\text{δίκτυου}}$		Hz	50 / 60 ± 5 %		
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος		A	10	16 (15) ¹⁾	20
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου		A	6.7	12.5	16.8
ΕΞΟΔΟΣ					
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα		kW	0.37	0.75	1.1
		PS	0.5	1.0	1.5
Τάση εξόδου $U_{\text{κινητήρα}}$		V	3 × 20 – 250		
Ρεύμα εξόδου		A	2.3	4.3	5.8
Μέγιστη συχνότητα εξόδου		Hz	500		
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C		mm ²	1.5		
		AWG	16		
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινη- τήρα	Θωρακισμένο	m	50		100
	Αθωράκιστο		75		150
ΓΕΝΙΚΑ					
Μέγεθος		BG	1		2
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξό- δου		W	11	22	33
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης		Ω	–		47

1) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.1.2 Μονοφασικό σύστημα AC 230 V για τριφασικούς κινητήρες AC 230 V

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ 0								
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-201-1-00	0008-201-1-00	0015-201-1-00	0015-201-4-00	0022-201-4-00	0040-201-4-00
	Κωδικός		08296863	08296871	08296898	08296901	08296928	18250394
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-201-1-10	0008-201-1-10	0015-201-1-10	0015-201-4-10	0022-201-4-10	0040-201-4-10
	Κωδικός		08297789	08297797	08297800	08297819	08297827	18250408
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-201-1-20	0008-201-1-20	0015-201-1-20	0015-201-4-20	0022-201-4-20	0040-201-4-20
	Κωδικός		08297320	08297339	08297347	08297355	08297363	18250416
ΕΙΣΟΔΟΣ								
Τάση ηλεκτρικού δικτύου U _{δίκτυου}	V		1 × AC 200 – 240 ± 10 %					
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου f _{δίκτυου}	Hz		50 / 60 ± 5 %					
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A		10	16	20	32 (35) ²⁾	40	
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A		6.7	12.5	14.8	22.2	31.7	
ΕΞΟΔΟΣ								
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW		0.37	0.75	1.5	2.2	4	
	PS		0.5	1	2	3	5	
Τάση εξόδου U _{κινητήρα}	V		0 – U _{δίκτυου}					
Ρεύμα εξόδου	A		2.3	4.3	7	10.5	16	
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz		500					
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²		1.5					2.5
	AWG		16					18
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	50			100		
	Αθωράκιστο		75			150		
ΓΕΝΙΚΑ								
Μέγεθος	BG		1			2		3
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W		11	22	45	66	120	
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω		–			47		

1) Συσκευή για Αμερική, Ασία και Αφρική

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.1.3 Τριφασικό σύστημα AC 230 V για τριφασικούς κινητήρες AC 230 V

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ 0								
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-203-1-00	0008-203-1-00	0015-203-1-00	0015-203-4-00	0022-203-4-00	0040-203-4-00
	Κωδικός		08296936	08296944	08296952	08296960	08296979	08296987
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-203-1-10	0008-203-1-10	0015-203-1-10	0015-203-4-10	0022-203-4-10	0040-203-4-10
	Κωδικός		08297835	08297843	08297851	08297878	08297886	08297894
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-203-1-20	0008-203-1-20	0015-203-1-20	0015-203-4-20	0022-203-4-20	0040-203-4-20
	Κωδικός		08297371	08297398	08297401	08297428	08297436	08297444
ΕΙΣΟΔΟΣ								
Τάση ηλεκτρικού δικτύου $U_{\text{δίκτυου}}$	V	3 × AC 200 – 240 ± 10 %						
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου $f_{\text{δίκτυου}}$	Hz	50 / 60 ± 5 %						
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A	6	10	16 (15) ²⁾			20	32 (35) ²⁾
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A	3	5.8	9.2			13.7	20.7
ΕΞΟΔΟΣ								
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW	0.37	0.75	1.5			2.2	4
	PS	0.5	1	2			3	5
Τάση εξόδου $U_{\text{κινητήρα}}$	V	0 – $U_{\text{δίκτυου}}$						
Ρεύμα εξόδου	A	2.3	4.3	7			10.5	18
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz	500						
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²	1.5						2.5
	AWG	16						12
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	50			100		
	Αθωράκιστο		75			150		
ΓΕΝΙΚΑ								
Μέγεθος	BG	1			2			3
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W	11	22	45			66	120
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω	–				47		

1) Συσκευή για Αμερική, Ασία και Αφρική

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.1.4 Τριφασικό σύστημα AC 400 V για τριφασικούς κινητήρες AC 400 V

Μεγέθη 1 και 2

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ 0							
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0008-503-1-00	0015-503-1-00	0015-503-4-00	0022-503-4-00	0040-503-4-00
	Κωδικός		08296995	08297002	08297010	08297029	08297037
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-503-1-10	0015-503-1-10	0015-503-4-10	0022-503-4-10	0040-503-4-10
	Κωδικός		08297908	08297916	08297924	08297932	08297940
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-503-1-20	0015-503-1-20	0015-503-4-20	0022-503-4-20	0040-503-4-20
	Κωδικός		08297452	08297460	08297479	08297487	08297495
ΕΙΣΟΔΟΣ							
Τάση ηλεκτρικού δικτύου $U_{\text{δίκτυου}}$	V	3 × AC 380 – 480 ± 10 %					
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου $f_{\text{δίκτυου}}$	Hz	50 / 60 ± 5 %					
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A	5	10			16 (15) ²⁾	
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A	2.9	5.4		7.6	12.4	
ΕΞΟΔΟΣ							
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW	0.75	1.5		2.2	4	
	PS	1	2		3	5	
Τάση εξόδου $U_{\text{κινητήρα}}$	V	0 – $U_{\text{δίκτυου}}$					
Ρεύμα εξόδου	A	2.2	4.1		5.8	9.5	
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz	500					
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²	1.5					
	AWG	16					
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	50	100			
	Αθωράκιστο		75	150			
ΓΕΝΙΚΑ							
Μέγεθος	BG	1		2			
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W	22	45		66	120	
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω	–			100		

1) Συσκευή για Αμερική, Ασία και Αφρική

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

Μέγεθος 3

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ 0

IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0055-503-4-00	0075-503-4-00	0110-503-4-00
	Κωδικός		08297045	08297053	08299218
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0055-503-4-10	0075-503-4-10	-
	Κωδικός		08297959	08297967	-
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0055-503-4-20	0075-503-4-20	-
	Κωδικός		08297509	08297517	-
ΕΙΣΟΔΟΣ					
Τάση ηλεκτρικού δικτύου U _{δίκτυου}		V	3 × AC 380 – 480 ± 10 %		
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου f _{δίκτυου}		Hz	50 / 60 ± 5 %		
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος		A	20	25	32 (35) ²⁾
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου		A	16.1	20.7	27.1
ΕΞΟΔΟΣ					
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα		kW	5.5	7.5	11
		PS	7.5	10	15
Τάση εξόδου U _{κινητήρα}		V	0 – U _{δίκτυου}		
Ρεύμα εξόδου		A	14	18	24
Μέγιστη συχνότητα εξόδου		Hz	500		
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C		mm ²	2.5	4	
		AWG	12	10	
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	100		
	Αθωράκιστο		150		
ΓΕΝΙΚΑ					
Μέγεθος		BG	3		
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου		W	165	225	330
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης		Ω	47		

1) Συσκευή για Αμερική, Ασία και Αφρική

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.2 Ισχύς εξόδου και μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα με φίλτρο ΗΜΣ

Η χρήση του μετατροπέα MOVITRAC® LTE-B Η με ή χωρίς φίλτρο εξαρτάται από τους κανονισμούς της εκάστοτε χώρας.

- Με φίλτρο: κατάλληλο για χρήση σε όλον τον κόσμο
- Χωρίς φίλτρο: επιτρέπεται στην Αμερική, την Ασία και την Αφρική

2.2.1 Μονοφασικό σύστημα AC 230 V για τριφασικούς κινητήρες AC 230 V

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ Β								
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0004-2B1-1-00	0008-2B1-1-00	0015-2B1-1-00	0015-2B1-4-00	0022-2B1-4-00	0040-2B1-4-00
	Κωδικός		08297061	08297088	08297096	08297118	08297126	18250424
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-2B1-1-10	0008-2B1-1-10	0015-2B1-1-10	0015-2B1-4-10	0022-2B1-4-10	0040-2B1-4-10
	Κωδικός		08297975	08297983	08297991	08298009	08298017	18250432
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-2B1-1-20	0008-2B1-1-20	0015-2B1-1-20	0015-2B1-4-20	0022-2B1-4-20	0040-2B1-4-20
	Κωδικός		08297525	08297533	08297541	08297568	08297576	18250440
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-2B1-1-30	0008-2B1-1-30	0015-2B1-1-30	0015-2B1-4-30	0022-2B1-4-30	0040-2B1-4-30
	Κωδικός		18254675	18254683	18254691	18254705	18254713	18254721
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0004-2B1-1-40	0008-2B1-1-40	0015-2B1-1-40	0015-2B1-4-40	0022-2B1-4-40	0040-2B1-4-40
	Κωδικός		18251013	18251021	18251048	18251056	18251064	18251072
ΕΙΣΟΔΟΣ								
Τάση ηλεκτρικού δικτύου $U_{\text{δίκτυου}}$	V		1 × AC 200 – 240 ± 10 %					
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου $f_{\text{δίκτυου}}$	Hz		50 / 60 ± 5 %					
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A		10	16	20		32 (35) ²⁾	40
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A		6.7	12.5	14.8		22.2	31.7
ΕΞΟΔΟΣ								
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW		0.37	0.75	1.5		2.2	4
	PS		0.5	1	2		3	5
Τάση εξόδου $U_{\text{κινητήρα}}$	V		0 – $U_{\text{δίκτυου}}$					
Ρεύμα εξόδου	A		2.3	4.3	7		10.5	16
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz		500					
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²		1.5					2.5
	AWG		16					18
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	50			100		
	Αθωράκιστο		75			150		
ΓΕΝΙΚΑ								
Μέγεθος	BG		1			2		3
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W		11	22	45		66	120
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω		-			47		

1) Συσκευή για Ευρώπη, Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.2.2 Τριφασικό σύστημα AC 230 V για τριφασικούς κινητήρες AC 230 V

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ Α					
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0015-2A3-4-00	0022-2A3-4-00	0040-2A3-4-00
	Κωδικός		08297134	08297142	08297150
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0015-2A3-4-10	0022-2A3-4-10	0040-2A3-4-10
	Κωδικός		08298025	08298033	08298041
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0015-2A3-4-20	0022-2A3-4-20	0040-2A3-4-20
	Κωδικός		08297584	08297592	08297606
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0015-2A3-4-30	0022-2A3-4-30	0040-2A3-4-30
	Κωδικός		18254748	18254756	18254764
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0015-2A3-4-40	0022-2A3-4-40	0040-2A3-4-40
	Κωδικός		18251110	18251129	18251137
ΕΙΣΟΔΟΣ					
Τάση ηλεκτρικού δικτύου U _{δίκτυου}		V	3 × AC 200 – 240 ± 10 %		
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου f _{δίκτυου}		Hz	50 / 60 ± 5 %		
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος		A	16 (15) ²⁾	20	32 (35)
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου		A	9.2	13.7	20.7
ΕΞΟΔΟΣ					
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα		kW	1.5	2.2	4.0
		PS	2	3	5
Τάση εξόδου U _{κινητήρα}		V	0 – U _{δίκτυου}		
Ρεύμα εξόδου		A	7	10.5	18
Μέγιστη συχνότητα εξόδου		Hz	500		
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C		mm ²	1.5	2.5	
		AWG	16	12	
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμέ- νο	m	100		
	Αθωράκιστο		150		
ΓΕΝΙΚΑ					
Μέγεθος		BG	2		3
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου		W	45	66	120
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης		Ω	47		

1) Συσκευή για Ευρώπη, Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

2.2.3 Τριφασικό σύστημα AC 400 V για τριφασικούς κινητήρες AC 400 V

Μεγέθη 1 και 2

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ Α							
IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0008-5A3-1-00	0015-5A3-1-00	0015-5A3-4-00	0022-5A3-4-00	0040-5A3-4-00
	Κωδικός		08297169	08297177	08297185	08297193	08297207
Περιβλήμα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-5A3-1-10	0015-5A3-1-10	0015-5A3-4-10	0022-5A3-4-10	0040-5A3-4-10
	Κωδικός		08298068	08298076	08298084	08298092	08298106
Περιβλήμα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-5A3-1-20	0015-5A3-1-20	0015-5A3-4-20	0022-5A3-4-20	0040-5A3-4-20
	Κωδικός		08297614	08297622	08297630	08297649	08297657
Περιβλήμα IP66 / NEMA-4X χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-5A3-1-30	0015-5A3-1-30	0015-5A3-4-30	0022-5A3-4-30	0040-5A3-4-30
	Κωδικός		18254772	18254780	18254799	18254802	18254810
Περιβλήμα IP66 / NEMA-4X με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0008-5A3-1-40	0015-5A3-1-40	0015-5A3-4-40	0022-5A3-4-40	0040-5A3-4-40
	Κωδικός		18251145	18251153	18251161	18251188	18251196
ΕΙΣΟΔΟΣ							
Τάση ηλεκτρικού δικτύου U _{δίκτυου}	V	3 × AC 380 – 480 ± 10 %					
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου f _{δίκτυου}	Hz	50 / 60 ± 5 %					
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A	5	10			16 (15) ²⁾	
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A	2.9	5.4		7.6	12.4	
ΕΞΟΔΟΣ							
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW	0.75	1.5		2.2	4	
	PS	1	2		3	5	
Τάση εξόδου U _{κινητήρα}	V	0 – U _{δίκτυου}					
Ρεύμα εξόδου	A	2.2	4.1		5.8	9.5	
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz	500					
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²	1.5					
	AWG	16					
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	50		100		
	Αθωράκιστο		75		150		
ΓΕΝΙΚΑ							
Μέγεθος	BG	1		2			
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W	22	45		66	120	
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω	-			100		

1) Συσσκευή για Ευρώπη, Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL

Μέγεθος 3

MOVITRAC® LTE-B – Κατηγορία φίλτρου ΗΜΣ Α

IP20 ¹⁾	Τύπος	MC LTE B...	0055-5A3-4-00	0075-5A3-4-00	0110-5A3-4-00
	Κωδικός		08297215	08297223	08299196
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0055-5A3-4-10	0075-5A3-4-10	-
	Κωδικός		08298114	08298122	-
Περίβλημα IP55 / NEMA-12K με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0055-5A3-4-20	0075-5A3-4-20	-
	Κωδικός		08297665	08297673	-
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X χωρίς διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0055-5A3-4-30	0075-5A3-4-30	-
	Κωδικός		18254829	18254837	-
Περίβλημα IP66 / NEMA-4X με διακόπτη	Τύπος	MC LTE B...	0055-5A3-4-40	0075-5A3-4-40	-
	Κωδικός		18251218	18251226	-
ΕΙΣΟΔΟΣ					
Τάση ηλεκτρικού δικτύου $U_{\text{δίκτυου}}$	V	3 × AC 380 – 480 ± 10 %			
Συχνότητα ηλεκτρικού δικτύου $f_{\text{δίκτυου}}$	Hz	50 / 60 ± 5 %			
Ασφάλεια ηλεκτρικού ρεύματος	A	20	25	32 (35) ²⁾	
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	A	16.1	20.1	27.1	
ΕΞΟΔΟΣ					
Προτεινόμενη ισχύς κινητήρα	kW	5.5	7.5	11	
	PS	7.5	10	15	
Τάση εξόδου $U_{\text{κινητήρα}}$	V	0 – $U_{\text{δίκτυου}}$			
Ρεύμα εξόδου	A	14	18	24	
Μέγιστη συχνότητα εξόδου	Hz	500			
Διατομή καλωδίου κινητήρα Cu 75C	mm ²	2.5	4		
	AWG	12	10		
Μέγιστο μήκος καλωδίου κινητήρα	Θωρακισμένο	m	100		
	Αθωράκιστο		150		
ΓΕΝΙΚΑ					
Μέγεθος	BG	3			
Απώλεια θερμότητας στην ονομαστική ισχύ εξόδου	W	165	225	330	
Ελάχιστη αντίσταση πέδησης	Ω	47			

1) Συσκευή για Ευρώπη, Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία

2) Προτεινόμενες τιμές για τη συμμόρφωση UL