



Manual Motor starters MS 116



Manual Motor Starter MS 325



Auxiliary switches



มอเตอร์สแตร์เกอร์ MS 116 AND MS 325

TYPE	FOR MOTOR		SETTING RANGE A...A	KA	CODE	BATH
	KW	HP				
MS 116 - 0.16	0.02	1/36	0.1 - 0.16	50 KA	LA 120101	1,750.-
MS 116 - 0.25	0.06	1/12	0.16 - 0.25	50 KA	LA 120102	1,750.-
MS 116 - 0.4	0.09	1/8	0.25 - 0.40	50 KA	LA 120103	1,750.-
MS 116 - 0.63	0.12	1/6	0.40 - 0.63	50 KA	LA 120104	1,750.-
MS 116 - 1.0	0.25	1/3	0.63 - 1.0	50 KA	LA 120105	1,750.-
MS 116 - 1.6	0.55	3/4	1.0 - 1.6	50 KA	LA 120106	1,750.-
MS 116 - 2.5	0.75	1	1.6 - 2.5	50 KA	LA 120107	1,750.-
MS 116 - 4.0	1.50	2	2.5 - 4.0	50 KA	LA 120108	1,800.-
MS 116 - 6.3	2.50	3.4	4.0 - 6.3	50 KA	LA 120109	1,800.-
MS 116 - 10.0	4.00	5.5	6.3 - 10.0	50 KA	LA 120110	1,850.-
MS 116 - 12.0	5.50	7.5	8.0 - 12.0	25 KA	LA 120111	1,900.-
MS 116 - 16	7.50	10.0	10.0 - 16.0	16 KA	LA 120112	2,000.-

MS 325 - 0.16	0.02	1/36	0.1 - 0.16	100 KA	LA 120301	2,000.-
MS 325 - 0.25	0.06	1/12	0.16 - 0.25	100 KA	LA 120302	2,000.-
MS 325 - 0.4	0.09	1/8	0.25 - 0.40	100 KA	LA 120303	2,000.-
MS 325 - 0.63	0.12	1/6	0.4 - 0.63	100 KA	LA 120304	2,000.-
MS 325 - 1.0	0.25	1/3	0.63 - 1.0	100 KA	LA 120305	2,000.-
MS 325 - 1.6	0.55	3/4	1.0 - 1.6	100 KA	LA 120306	2,000.-
MS 325 - 2.5	0.75	1	1.6 - 2.5	100 KA	LA 120307	2,000.-
MS 325 - 4.0	1.50	2	2.5 - 4.0	100 KA	LA 120308	2,000.-
MS 325 - 6.3	2.50	3.4	4.0 - 6.3	100 KA	LA 120309	2,000.-
MS 325 - 9.0	4.00	5.5	6.3 - 9.0	100 KA	LA 120310	2,100.-
MS 325 - 12.5	5.50	7.5	9.0 - 12.5	75 KA	LA 120311	2,300.-
MS 325 - 16	7.50	10	12.5 - 16	60 KA	LA 120312	2,300.-
MS 325 - 20	9.00	12.5	16 - 20	55 KA	LA 120313	2,400.-
MS 325 - 25	12.50	17	20 - 25	50 KA	LA 120314	2,500.-

อุปกรณ์เสริมสำหรับมอเตอร์เบรกเกอร์

Auxiliary switches

MS 325



รหัสสินค้า	AUX	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
HK - 11	1 NO + 1 NC	MS325	LA 120401	350.-
HK - 20	2 NO	MS325		350.-
HK - 02	2 NC	MS325		350.-
HK 1-11	1 NO + 1 NC	MS116		350.-

MS 116



Signal contact

รหัสสินค้า	AUX	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
SK - 11	1 NO + 1 NC	MS325		450.-
SK - 11	1 NO + 1 NC	MS116		450.-

SA HK SK



Undervoltage release,lateral attachment at left

รหัสสินค้า	Rating Voltage	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
UA1 - 230	230 VAC	MS116		1,400.-

UA



Terminal support

รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
AS, for UA, AA or as N / LS terminal	MS325		220.-

Locking device

รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
SA 1 ,Lock Adapter	MS325		380.-
SA 3, Locking Device Easy	MS325		1,100.-

SA1



Power infeed blocks, 63A 690V

รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
S3-M1, flat	MS325		350.-
S3-M2, high	MS325		400.-

PS 2



Direct adapter , for mounting of contactors

รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
BEA 16/16 , contactors A9/A12/A16	MS116		230.-

Phase buses

S-M1



รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
PS3-2-0., for 2 dev.without aux.switch	MS325		350.-
PS3-2-1., for 2 dev.with 1 aux. switch	MS325		370.-
PS3-2-2., for 2 dev.with 2 aux.switches	MS325		450.-

Insulating enclosure IP 65, with rotary handle, triple lockable in Off position.

IB 325-G



With N-and PE-terminal, for Manual Motor Starter

รหัสสินค้า	สำหรับรุ่น	CODE	ราคา
IB 325-G , black	MS325		1,200.-
IB 325-Y , yellow	MS325		1,300.-