





Salvamotori

Salvamotore tipo Mbs32							
	Potenza motore 3-400V~	Sganciatore termico »B«	Sganciatore magnetico »S«	Capacità di rottura sotto corto circuito Icu	Codice	Riferimento interno	
Capacità di rottura standard - Comando basculante							
	0,02kW	0,1... 0,16A	2,1A	100kA	MBS32SG001	107395	
	0,06kW	0,16... 0,25A	3,3A	100kA	MBS32SG002	107396	
	0,09kW	0,25... 0,4A	5,2A	100kA	MBS32SG004	107397	
	0,18kW	0,4... 0,63A	8,2A	100kA	MBS32SG006	107398	
	0,25kW	0,63... 1A	13A	100kA	MBS32SG010	107399	
	0,55kW	1... 1,6A	20,8A	100kA	MBS32SG016	107400	
	0,75kW	1,6... 2,5A	32,5A	100kA	MBS32SG025	107401	
	1,5kW	2,5... 4A	52A	100kA	MBS32SG040	107402	
	2,2kW	4... 6,3A	81,9A	100kA	MBS32SG063	107403	
	3/4kW	6,3... 10A	130A	100kA	MBS32SG100	107404	
	5,5kW	9... 13A	169A	50kA	MBS32SG130	107405	
	7,5kW	11... 16A	208A	25kA	MBS32SG160	107406	
	10kW	14... 20A	260A	25kA	MBS32SG200	107407	
	11kW	19... 25A	325A	25kA	MBS32SG250	107408	
	15kW	24... 32A	416A	25kA	MBS32SG320	107409	
Capacità di rottura elevata - Comando rotativo							
	0,02kW	0,1... 0,16A	2,1A	100kA	MBS32HG001	107419	
	0,06kW	0,16... 0,25A	3,3A	100kA	MBS32HG002	107420	
	0,09kW	0,25... 0,4A	5,2A	100kA	MBS32HG004	107421	
	0,18kW	0,4... 0,63A	8,2A	100kA	MBS32HG006	107422	
	0,25kW	0,63... 1A	13A	100kA	MBS32HG010	107423	
	0,55kW	1... 1,6A	20,8A	100kA	MBS32HG016	107424	
	0,75kW	1,6... 2,5A	32,5A	100kA	MBS32HG025	107425	
	1,5kW	2,5... 4A	52A	100kA	MBS32HG040	107426	
	2,2kW	4... 6,3A	81,9A	100kA	MBS32HG063	107427	
	3/4kW	6,3... 10A	130A	100kA	MBS32HG100	107428	
	5,5kW	9... 13A	169A	100kA	MBS32HG130	107429	
	7,5kW	11... 16A	208A	50kA	MBS32HG160	107430	
	10kW	14... 20A	260A	50kA	MBS32HG200	107431	
	11kW	19... 25A	325A	50kA	MBS32HG250	107432	
	15kW	24... 32A	416A	50kA	MBS32HG320	107433	

Salvamotore tipo Mbs63							
	Potenza motore 3-400V~	Sganciatore termico »B«	Sganciatore magnetico »S«	Capacità di rottura sotto corto circuito Icu	Codice	Riferimento interno	
Capacità di rottura standard - Comando rotativo							
	3/4kW	6,3... 10A	130A	100kA	MBS63SG100	107410	
	5,5kW	9... 13A	169A	25kA	MBS63SG130	107411	
	7,5kW	11... 16A	208A	25kA	MBS63SG160	107412	
	10kW	14... 20A	260A	25kA	MBS63SG200	107413	
	11kW	19... 25A	325A	25kA	MBS63SG250	107414	
	15kW	24... 32A	416A	25kA	MBS63SG320	107415	
	18,5kW	28... 40A	520A	25kA	MBS63SG400	107416	
	22kW	35... 50A	650A	25kA	MBS63SG500	107417	
	30kW	45... 63A	819A	25kA	MBS63SG630	107418	
Capacità di rottura elevata - Comando rotativo							
	3/4kW	6,3... 10A	130A	100kA	MBS63HG100	107434	
	5,5kW	9... 13A	169A	50kA	MBS63HG130	107435	
	7,5kW	11... 16A	208A	50kA	MBS63HG160	107436	
	10kW	14... 20A	260A	50kA	MBS63HG200	107437	
	11kW	19... 25A	325A	50kA	MBS63HG250	107438	
	15kW	24... 32A	416A	50kA	MBS63HG320	107439	
	18,5kW	28... 40A	520A	50kA	MBS63HG400	107440	
	22kW	35... 50A	650A	50kA	MBS63HG500	107441	
	30kW	45... 63A	819A	50kA	MBS63HG630	107442	

Salvamotori

Salvamotore tipo Ms32 (solo protezione elettromagnetica)							
	Potenza motore 3-400V~	Corrente nominale	Sganciatore magnetico »S«	Capacità di rottura sotto corto circuito Icu	Codice	Riferimento interno	
Capacità di rottura standard - Comando basculante							
	0,02kW	0,16A	2,1A	100kA	MS32SG001	107443	
	0,06kW	0,25A	3,3A	100kA	MS32SG002	107444	
	0,09kW	0,4A	5,2A	100kA	MS32SG004	107445	
	0,12/0,18kW	0,63A	8,2A	100kA	MS32SG006	107446	
	0,25kW	1A	13A	100kA	MS32SG010	107447	
	0,37/0,55kW	1,6A	20,8A	100kA	MS32SG016	107448	
	0,75kW	2,5A	32,5A	100kA	MS32SG025	107449	
	1,5kW	4A	52A	100kA	MS32SG040	107450	
	2,2kW	6,3A	81,9A	100kA	MS32SG063	107451	
	3/4kW	10A	130A	100kA	MS32SG100	107452	
	5,5kW	13A	169A	50kA	MS32SG130	107453	
	7,5kW	16A	208A	25kA	MS32SG160	107454	
	10kW	20A	260A	25kA	MS32SG200	107455	
	11kW	25A	325A	25kA	MS32SG250	107456	
	15kW	32A	416A	25kA	MS32SG320	107457	
Capacità di rottura elevata - Comando rotativo							
	0,02kW	0,16A	2,1A	100kA	MS32HG001	107467	
	0,06kW	0,25A	3,3A	100kA	MS32HG002	107468	
	0,09kW	0,4A	5,2A	100kA	MS32HG004	107469	
	0,12/0,18kW	0,63A	8,2A	100kA	MS32HG006	107470	
	0,25kW	1A	13A	100kA	MS32HG010	107471	
	0,37/0,55kW	1,6A	20,8A	100kA	MS32HG016	107472	
	0,75kW	2,5A	32,5A	100kA	MS32HG025	107473	
	1,5kW	4A	52A	100kA	MS32HG040	107474	
	2,2kW	6,3A	81,9A	100kA	MS32HG063	107475	
	3/4kW	10A	130A	100kA	MS32HG100	107476	
	5,5kW	13A	169A	100kA	MS32HG130	107477	
	7,5kW	16A	208A	50kA	MS32HG160	107478	
	10kW	20A	260A	50kA	MS32HG200	107479	
	11kW	25A	325A	50kA	MS32HG250	107480	
	15kW	32A	416A	50kA	MS32HG320	107481	

Salvamotore tipo Ms63 (solo protezione elettromagnetica)							
	Potenza motore 3-400V~	Corrente nominale	Sganciatore magnetico »S«	Capacità di rottura sotto corto circuito Icu	Codice	Riferimento interno	
Capacità di rottura standard - Comando rotativo							
	3/4kW	10A	130A	100kA	MS63SG100	107458	
	5,5kW	13A	169A	25kA	MS63SG130	107459	
	7,5kW	16A	208A	25kA	MS63SG160	107460	
	10kW	20A	260A	25kA	MS63SG200	107461	
	11kW	25A	325A	25kA	MS63SG250	107462	
	15kW	32A	416A	25kA	MS63SG320	107463	
	18,5kW	40A	520A	25kA	MS63SG400	107464	
	22kW	50A	650A	25kA	MS63SG500	107465	
	30kW	63A	819A	25kA	MS63SG630	107466	
	Capacità di rottura elevata - Comando rotativo						
	3/4kW	10A	130A	100kA	MS63HG100	107482	
	5,5kW	13A	169A	50kA	MS63HG130	107483	
	7,5kW	16A	208A	50kA	MS63HG160	107484	
	10kW	20A	260A	50kA	MS63HG200	107485	
	11kW	25A	325A	50kA	MS63HG250	107486	
	15kW	32A	416A	50kA	MS63HG320	107487	
	18,5kW	40A	520A	50kA	MS63HG400	107488	
	22kW	50A	650A	50kA	MS63HG500	107489	
	30kW	63A	819A	50kA	MS63HG630	107490	

Salvamotori

Accessori per salvamotori tipo Mbs32, Mbs63, Ms32 e Ms63									
	Contatti	Descrizione	Specifiche tecniche	Codice	Riferimento interno				
Contatti ausiliari									
	1NO 1NC	Blocco contatto ausiliario, montaggio frontale		MAHS10FB MAHS01FB	136160 136161				
	1NO + 1NC 2NO 2NC	Blocco contatto ausiliario, montaggio laterale a sinistra		MAHS11LL MAHS20LL MAHS02LL	136162 136163 136164				
	1NO + 1NC 2NO 2NC	Blocco contatto ausiliario, montaggio laterale a destra		MAHS11LR MAHS20LR MAHS02LR	136165 136166 136167				
	1NO 1NC	Blocco contatto di scattato relè, montaggio frontale		MAHSB10FR MAHSB01FR	136157 136158				
	1NO (alarm) + 1NO (aux.) 1NO (alarm) + 1NC (aux.) 1NC (alarm) + 1NO (aux.) 1NC (alarm) + 1NC (aux.)	Blocco contatto di scattato relè + contatto ausiliario, montaggio laterale a sinistra		MAHSD1010LL MAHSD1001LL MAHSD0110LL MAHSD0101LL	136168 136169 136170 136171				
	1NO + 1NC	Blocco contatto di scattato relè per corto circuito, montaggio laterale a sinistra		MAHSS11LL	136172				
Sganciatore a lancio di corrente tipo »«									
		Montaggio laterale a destra	24V 50/60Hz 48V 60Hz 48V 50Hz 60V 60Hz 110/127V 120V 60Hz 208V 60Hz 220/230V 50Hz 240/260V 60Hz 240V 50Hz 277V 60Hz 380/400V 50Hz 415/440V 50Hz 460/480V 60Hz 500V 50Hz 600V 60Hz 24...60V DC 110...240V DC	MAALRA1 MAALRAF MAALRAG MAALRAJ MAALRAM MAALRAN MAALRAR MAALRAU MAALRAW MAALRAY MAALRDD MAALRDJ	136173 136174 136175 136176 136177 136178 136179 136180 136181 136182 136183 136184				
	Sganciatore di minima tensione tipo »«								
			Montaggio laterale a destra	24V 50Hz 24V 60Hz 48V 50Hz 48V 60Hz 110/127V 50Hz 120V 60Hz 208V 60Hz 220/230V 50Hz 240/260V 60Hz 240V 50Hz 277V 60Hz 380/400V 50Hz 415/440V 50Hz 460/480V 60Hz 500V 50Hz 600V 60Hz	MARLRAD MARLRAC MARLRAG MARLRAF MARLRAJ MARLRAM MARLRAN MARLRAR MARLRAU MARLRAW MARLRAY	136185 136186 136187 136188 136189 136190 136191 136192 136193 136194 136195			
				Montaggio laterale a destra con 2 contatti NO anticipati*	24V 50Hz 24V 60Hz 48V 50Hz 48V 60Hz 110/127V 50Hz 120V 60Hz 208V 60Hz 220/230V 50Hz 240/260V 60Hz 240V 50Hz 277V 60Hz 380/400V 50Hz 415/440V 50Hz 460/480V 60Hz 500V 50Hz 600V 60Hz	MAR20LTAD MAR20LTAC MAR20LTAG MAR20LTAF MAR20LTAJ MAR20LTAM MAR20LTAN MAR20LTAR MAR20LTAU MAR20LTAW MAR20LTAY	136196 136197 136198 136199 136200 136201 136202 136203 136204 136205 136206		
					Montaggio laterale a destra con 2 contatti NO anticipati**	24V 50Hz 24V 60Hz 48V 50Hz 48V 60Hz 110/127V 50Hz 120V 60Hz 208V 60Hz 220/230V 50Hz 240/260V 60Hz 240V 50Hz 277V 60Hz 380/400V 50Hz 415/440V 50Hz 460/480V 60Hz 500V 50Hz 600V 60Hz	MAR20LCAD MAR20LCAC MAR20LCAG MAR20LCAF MAR20LCAJ MAR20LCAM MAR20LCAN MAR20LCAR MAR20LCAU MAR20LCAW MAR20LCAZ	136207 136208 136209 136210 136211 136212 136213 136214 136215 136216 136217	

* Per Mbs32S e Ms32S

** Per Mbs32H, Ms32H, Mbs63 e Ms63

Salvamotori

Accessori per salvamotori tipo Mbs32, Mbs63, Ms32 e Ms63					
	Descrizione	Specifiche tecniche	Codice	Riferimento interno	
Coprimorsetti					
	Protezione IP20	Per Mbs 63	MAPTP63	107183	
Manovra rotativa esterna					
	Standard (IP55) Nera	Per Mbs 32H e Ms 32H	MA32HB	136218	
	Emergenza (IP55) Giallo/Rossa	Per Mbs 32H e Ms 32H	MA32HR	136219	
	Standard (IP55) Nera	Per Mbs 63 e Ms 63	MA63HB	136220	
	Emergenza (IP55) Giallo/Rossa	Per Mbs 63 e Ms 63	MA63HR	136221	
Sistema di barre trifase					
	Blocco di alimentazione barre	Per Mbs 32 e Ms 32	DBM25	254537	
		Per Mbs 63 e Ms 63	MD63F	107189	
	Passo 45mm	Per 2 M(b)s 32 + contatto ausiliario frontale	DM25-210S		
		Per 3 M(b)s 32 + contatto ausiliario frontale	DM25-240S		
		Per 4 M(b)s 32 + contatto ausiliario frontale	DM25-207S		
		Per 5 M(b)s 32 + contatto ausiliario frontale	DM25-208S		
	Passo 54mm	Per 2 M(b)s 32 + contatto ausiliario laterale	DM25-210	254540	
		Per 3 M(b)s 32 + contatto ausiliario laterale	DM25-240	254545	
		Per 4 M(b)s 32 + contatto ausiliario laterale	DM25-207	254533	
		Per 5 M(b)s 32 + contatto ausiliario laterale	DM25-208	254535	
	Passo 63mm	Per 2 M(b)s 32 + bobina o 2 contatti aus. laterali	MD32B22	107043	
		Per 4 M(b)s 32 + bobina o 2 contatti aus. laterali	MD32B24	107044	
	Passo 55mm	Per 2 M(b)s 63 + contatto ausiliario frontale	MD63B02	107045	
		Per 3 M(b)s 63 + contatto ausiliario frontale	MD63B03	107046	
Per 4 M(b)s 63 + contatto ausiliario frontale		MD63B04	107047		
Passo 64mm	Per 2 M(b)s 63 + contatto ausiliario laterale	MD63B12	107048		
	Per 3 M(b)s 63 + contatto ausiliario laterale	MD63B13	107049		
	Per 4 M(b)s 63 + contatto ausiliario laterale	MD63B14	107050		
Passo 73mm	Per 2 M(b)s 63 + bobina o 2 contatti aus. laterali	MD63B22	107051		
	Per 4 M(b)s 63 + bobina o 2 contatti aus. laterali	MD63B24	107052		
	Cappuccio di protezione per morsetti non utilizzati	Per Mbs 32 e Ms 32	MD32G	107054	
		Per Mbs 63 e Ms 63	MD63G	107055	
Calotte coprimorsetti					
		Per Mbs 32 e Ms 32	MAK1AMP	107315	
Custodie isolanti per Mbs32S e Ms32S					
	Custodia per montaggio a pannello IP41	Per M(b)s 32 + 9mm (sinistra) + 18mm (destra) per accessori	MI41	136222	
	Custodia per montaggio a pannello IP55		MI55	136223	
	Piastra frontale isolante IP41	Per M(b)s 32 + 9mm (sinistra) + 18mm (destra) per accessori	MIT41	136224	
	Piastra frontale isolante IP55		MIT55	136225	
Accessori per custodie isolanti					
	Barretta di neutro	Da utilizzare dentro alla custodia	MIN	136226	
	Dispositivo di blocco fino a 3 lucchetti con Ømax 8mm		MID	136227	
	Kit di conversione da IP41 a IP55		MIC	136228	
	Pulsante a fungo	Normale	MIPM	136229	
		Aggancio/sgancio a trazione	MIPL	136230	
		Sblocco a chiave	MIPK	136231	

Salvamotori

Accessori per salvamotori tipo Mbs32, Mbs63, Ms32 e Ms63						
	Descrizione	Specifiche tecniche	Codice	Riferimento interno		
Lampade di segnalazione						
	Colore verde	110... 120V AC/DC	MILGJ	136232		
		220... 240V AC/DC	MILGN	136233		
		380... 440V AC/DC	MILGU	136234		
	Colore rosso	110... 120V AC/DC	MILRJ	136237		
		220... 240V AC/DC	MILRN	136238		
		380... 440V AC/DC	MILRU	136239		
	Trasparente	110... 120V AC/DC	MILCJ	136242		
		220... 240V AC/DC	MILCN	136243		
		380... 440V AC/DC	MILCU	136244		
Elementi per avviatori senza fusibili						
	Kit di collegamento tra contattore e salvamotore	Per Mbs 32, Ms 32 e LS02K, LS05, LS06K AC/DC	MF32L05B	107056		
		Per Mbs 32, Ms 32 e LS4K, LS5K, LS7K AC	MF32L7A	107057		
		Per Mbs 32, Ms 32 e LS4K, LS5K, LS7K DC	MF32L7D	107058		
		Per Mbs 32, Ms 32 e LS11K AC	MF32L11A	107059		
		Per Mbs 32, Ms 32 e LS11K DC	MF32L11D	107060		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS15K AC	MF63L16A	107195		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS18K AC	MF63L18A	107061		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS18K DC	MF63L18D	107062		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS22K, LS30K AC	MF63L30A	107063		
	Base di supporto	Per Mbs 32, Ms 32 e LS4K, LS5K, LS7K, LS11K AC/DC	MF32B1	107064		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS15K, LS18K AC/DC	MF63B2	107065		
		Per Mbs 63, Ms 63 e LS22K, LS30K AC/DC	MF63B3	107066		
	Kit di collegamento per invertitori	Per Mbs 32 e LS4K, LS5K, LS7K AC/DC	MF32R7B	107068		
		Per Mbs 32 e LS11K AC/DC	MF32R11B	107069		
		Per Mbs 63 e LS15K AC/DC	MF63R15B	107070		
		Per Mbs 63 e LS18K AC/DC	MF63R18B	107071		
		Per Mbs 63 e LS22K, LS30K AC	MF63R30A	107072		
	Calotte per contattori per avviatori	Per LS4K, LS5K e LS7K senza contatto ausiliario	MF00S7	107109		
		Per LS4K, LS5K e LS7K con contatto ausiliario 1NO	MF10S7	107110		
		Per LS4K, LS5K e LS7K con contatto ausiliario 1NC	MF01S7	107111		
		Per LS11K	MF00S11	107112		
		Per LS15K e LS18K	MF00S18	107117		
		Per LS22K e LS30K	MF00S37	107118		
Supporti per montaggio su sistema di barre da 60mm						
	45mm/182mm (per solo salvamotore)	Per Mbs 32 e Ms 32 / 32A (cavo da 4mm ²)	MF32P60A	107204		
	54mm/182mm (per solo salvamotore)	Per Mbs 63 e Ms 63 / 32A (cavo da 6mm ²)	MF40P60A	107205		
	54mm/182mm (per solo salvamotore)	Per Mbs 63 e Ms 63 / 63A (cavo da 16mm ²)	MF63P60A	107206		
	45mm/182mm (per avviatori)	Per Mbs 32 e Ms 32 / LS02K, LS05	MF09P05B60A	107212		
	55mm/182mm (per avviatori)	Per Mbs 32 e Ms 32 / LS15K	MF32P11B60A	107214		
	Modulo laterale per estensione (10mm)		MF63W30B	107220		