

GE Consumer & Industrial Power Protection



M-Pact Plus - Disjoncteurs de puissance GUIDE DE CHOIX

Guide de choix

M-PACT Plus - Disjoncteurs de puissance



Les appareils sont équipés d'origine en commande manuelle, contacts auxiliaires (5NO et 3NF), face avant IP43, joint et cadre pour découpe de porte, verrouillage en position déclenchée par cadenas. Volets d'isolement et verrouillage en position débrochée par cadenas sur les versions débrochables.

Fixe		Débrochable	
50 kA	65 kA	50 kA	65 kA



Version Disjoncteur (Relais de protection à sélectionner ci-dessous) *

Amplitude	Pôles	50 kA	65 kA	50 kA	65 kA	A
500-1250 A	3P	405247	405731	406185	405412	
	4P**	405246	405730	406186	405410	
640-1600 A	3P	405249	405733	406187	405415	
	4P**	405248	405732	406188	405414	
800-2000 A	3P	405251	405735	406189	405417	
	4P**	405250	405734	406190	405416	
1000-2500 A	3P	405253	405737	406191	405419	
	4P**	405252	405736	406192	405418	
1280-3200 A	3P	405271	405783	406197	405453	
	4P**	405270	405782	406198	405452	

* Relais de protection électronique (protection contre les courts-circuits & surcharge, temporisation sur court-circuit et déclenchement instantané)	M-Pro 17Plus (réglages par commutateurs)		405327		B
	M-Pro 18Plus (réglages par commutateurs et affichage digital)		405329		
** Protection du neutre (Neutre non protégé en standard)	Neutre protégé à 100%		406910	C	
	Neutre protégé à 50%		406911		
Contact défaut (1 NO)			405575		



Version Interrupteur (50kA)

Amplitude	Pôles	50 kA	65 kA
500-1250 A	3P	405141	405111
	4P	405140	405110
640-1600 A	3P	405143	405113
	4P	405142	405112
800-2000 A	3P	405145	405115
	4P	405144	405114
1000-2500 A	3P	405147	405117
	4P	405146	405116
1280-3200 A	3P	405153	405123
	4P	405152	405122

Raccordements prise arrière



Référence pour une pièce. Quantité à multiplier par 6 pour appareil 3 pôles ou par 8 pour appareil 4 pôles.

Prise arrière horizontale en standard sur appareil fixe

50kA jusqu'à 1600A	403680
50kA 2000 & 2500A. 65kA tous jusqu'à 2500A	405600
50kA & 65kA 3200A	405601

Bobine à émission de courant (EA)



24/30V CC
220/250V CA/CC

405380
405388

Commande électrique (CE)



24/30V CC
220/250V CA/CC

405440
405448

Electro d'enclenchement (EE)



24/30V CC
220/250V CA/CC

405420
405428

Bobine à manque de tension (MV)



24/30V CC
220/250V CA

405400
405408

Compteur mécanique d'opérations

Contact de position "embroché-test-débroché"

Détrompeur de calibre

405576
405580
405605

Verrouillage en position
Verrouillage en position



Déclenché par serrure Ronis
Débroché par serrure Ronis

406335
406339

(Note : Les serrures sont fournies)

Un disjoncteur 3P est obligatoirement constitué d'une des références **A + B**

Un disjoncteur 4P est obligatoirement constitué d'une des références **A + B + C** si neutre protégé.

Pour de plus amples informations ou pour un aperçu de la gamme complète des disjoncteurs de puissance M-Pact Plus, veuillez consulter notre catalogue, ou contacter votre représentant GE Power Protection.