



Typebetegnelse; MDC	Produktnummer
2 Polet B, GW 953xx	2 Polet B, GW 95325 – GW95332
2 Polet C, 30mA, GW 952xx	2 Polet C, GW 95225 - GW 95232
2 Polet C, 100mA, GW 957xx	
2 Polet C, 300mA, GW 952xx	
3 Polet C, GW 943xx	3 Polet C, GW 94345 - GW 94360
4 Polet C, GW 944xx	4 Polet C, GW 94366 - GW 94380

EI nummer				
	2 P, 30mA, B	2 P, 30mA, C	2 P, 100mA	2 P, 300mA, C
6A	1612730	1606400	1612850	1612740
10A	1612731	1606401	1612852	1606497
13A	1612732	1612723	1612853	-
15A	1611899	1611898	1612854	-
16A	1612733	1606402	1612855	1612742
20A	1612734	1606403	1612856	1612743
25A	1612735	1606404	1612857	1612744
32A	1612736	1606405	1612858	1612745

EI nummer			
	3 Polet, 30mA, C	3 Polet, 300mA, C	4 Polet, 30mA, C
6A	1606452	1611253	1611255
10A	1606453	1612712	1606445
13A	1611254	-	1611256
16A	1606454	1612700	1606446
20A	1606455	1612713	1606464
25A	1606456	1612714	1606447
32A	1606457	1606496	1606448

EI nummer	
	4 Polet, 300mA, C
6A	1611257
10A	1611258
13A	-
16A	1611259
20A	1611260
25A	1611261
32A	1611262

<b>Tekniske data</b>					
Type	Nominell spenning	Bryteevne EN61009	Bryteevne EN60947-2	Karakteristikk	Mål B x H x D
2 Polet MDC100	230V	10000A	10kA	B og C	36x96x71,9
3 Polet MDC 60	230V 400V	10000A 6000A	10kA 6kA	C	54x96x71,9
4 Polet MTC 60	230V 400V	10000A 6000A	10kA 6kA	C	72x96x71,9

<b>MDC 60-100 Utløserstrøm ved forskjellige temperaturer</b>						
In (A)	Temperatur					
	10°	20°	30°	40°	50°	60°
6	7,2	6,6	6	5,7	5,3	5
10	11,8	10,8	10	9,6	9,1	8,6
13	14,8	14	13	12,4	11,7	11
16	18,2	17,2	16	15,2	14,3	13,4
20	22,8	21,4	20	19,5	18,9	18,4
25	28,5	26,8	25	24	23	22
32	36,5	34,2	32	30,8	29,5	28,8

<b>MDC 60-100 Energi pr pol</b>														
In (A)														
In (A)	6		10		13		16		20		25		32	
	Pol	N	Pol	N	Pol	N	Pol	N	Pol	N	Pol	N	Pol	N
P (W)	1,06	0,09	2,06	0,26	2,45	0,44	2,28	0,67	2,72	1,04	2,88	1,63	3,67	2,66

**MDC 60-100 er støtstrømsikker opptil 250A (8/20) og puls strøm sikker.**

<b>Installasjon</b>		
Tilkobling	Massiv kobber kabel; 35mm <sup>2</sup>	Flertrådet kobber kabel; 25mm <sup>2</sup>
Moment på tilkoblingsskruer	2,0 Nm	
Operasjonstemperatur	-25 til 60°	
Annet	Må kun installeres av fagkyndige personer	

<b>Drift og vedlikehold</b>	
Jordfeilautomaten skal løses minimum en gang pr 6 mnd utover det ingen spesielle krav til vedlikehold	
Livs lengde;	10000 elektriske ut/inn koblinger

#### **Produsent**

Gewiss SPA, Via Alessandro Volta 1, 24069 Cenate Sotto, Italy

#### **Leverandør**

Malthe Winje Automasjon AS, Telefon 66 99 61 00, Telefaks 66 99 61 01,  
 WEB: [www.mwa.no](http://www.mwa.no), Mail , [firmapost@mwa.no](mailto:firmapost@mwa.no)