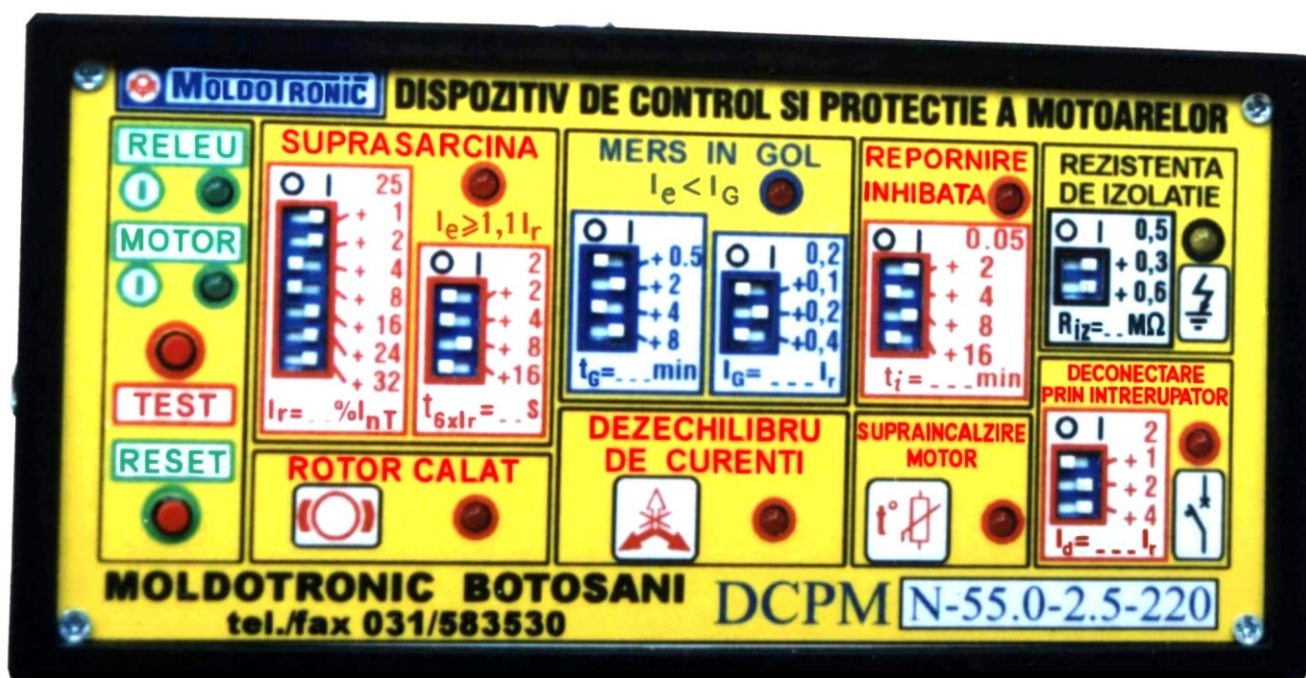


DCPM DISPOZITIV DE CONTROL ȘI PROTECȚIE A MOTOARELOR

5X.0 – 6X.0



- ✓ SUPRASARCINĂ
- ✓ PORNIRI GRELE DEFECTUOASE
- ✓ ALIMENTARE CU FAZE DEZECHILIBRATE
- ✓ FUNCȚIONARE BIFAZICĂ
- ✓ LIMITAREA DE CUPLU, PROTECȚIA
CONTRA BLOCĂRII ROTORULUI
- ✓ LIMITAREA REPORNIRILOR ÎN SARCINĂ
- ✓ DEPĂȘIREA TEMPERATURII CRITICE
- ✓ MERSUL ÎN GOL (SUBSARCINĂ)
- ✓ VERIFICAREA REZISTENȚEI DE IZOLAȚIE
- ✓ COMANDĂ DE DECLANȘARE DIN ÎNTRERUPĂTOR
- ✱ TRANSMISIE LA DISTANȚĂ A SEMNALIZĂRILOR
ȘI COMENZILOR DE TEST ȘI RESET

Tip	5X.X – 6X.X	DCPM
Funcțiuni		
1.	Suprasarcină	
2.	Dezechilibrul fazelor/ Funcționare bifazică	
3.	Blocarea rotorului/ Limitare de cuplu	
4.	Mersul în gol	
5.	Limitarea repornirilor în sarcină	
6.	Depășirea temperaturii critice	
7.	Verificarea rezistenței de izolație	
8.	Declanșare din întrerupător	
9.	Transmisie la distanță	

Temperatura ambiantă de funcționare

- 5°C ... + 40°C	N
- 25°C ... + 40°C	F

MODUL ELECTRONIC

După numărul de funcțiuni încorporate

1, 2, 3, 4, 7	51
1, 2, 3, 4, 5, 7	52
1, 2, 3, 4, 6, 7	53
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	54
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	55
1, 2, 3, 4, 7, 9	61
1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	62
1, 2, 3, 4, 6, 7, 9	63
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9	64
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	65

MODUL TRADUCTOR DE CURENT

Curent nominal I_{nT}	Curent de utilizare I_{eT}	
5 A	1,25 ... 5 A	1
20 A	5,00 ... 22 A	2
40 A	10,00 ... 44 A	3
80 A	20,00 ... 89 A	4
160 A	40,00 ... 179 A	5
320 A	80,00 ... 358 A	6
640 A	160,00 ... 716 A	7

PARAMETRII FUNCȚIILOR DE PROTECȚIE

Blocarea rotorului / Limitare de cuplu		
1,5 I_r		1
2,0 I_r		2
2,5 I_r		3

Depășirea temperaturii critice

Numărul de elemente termosensibile

1 ... 6 bucăți

