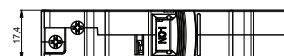
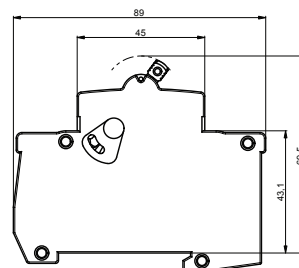


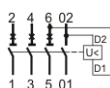
ASTI

## Relevu tensiune minimă UA ETIMAT 11

Date tehnice		
Tip	UA ETIMAT 11/48V	ETIMAT 11/230V
Tensiune nominală	48V	230V
Frecvență nominală	50 Hz	
Domeniu de comutare	<35% Un comută 35%-70% Un comută sau nu comută >70%Un nu comută	
Consum	3,8 VA	
Lățime	18 mm	
Standarde	IEC/EN 60947-1	



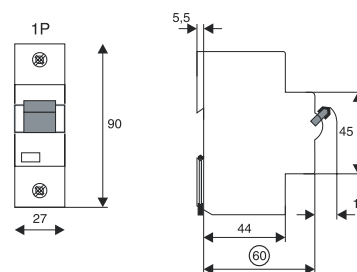
1 p



3 p

## Siguranță automată ETIMAT 11 80-125A

Date tehnice		
Tensiune nominală	80-125 A	230/400V a.c., 60V d.c.
Curent nominal	80, 100, 125 A	
Caracteristica de comutare	B, C, D	
Frecvență nominală	50/60 Hz	
Tensiune nominală de izolație	440V a.c. (80-125A)	
Tensiune nominală de impuls	4kV (80-125A)	
Capacitatea nominală de rupere	Caracteristica C	$I_n=80, 100 A$ 20kA (EN 60947-2)
		$I_n=125 A$ 15kA (EN 60947-2)
	Caracteristica D	$I_n=80 A$ 20kA (EN 60947-2)
		$I_n=100 A$ 15kA (EN 60947-2)
Clasa limitare energetică	3	
Borne	80-125 A	2,5-50mm <sup>2</sup>
Lățime	80-125 A	27mm/pole
Montaj pe șina DIN	EN 60715 (EN 50022)	
Anduranță mecanică	80-125 A	minim 20.000 de cicluri
Posibilitate siilare	ON / OFF	
Standarde	EN 60898, EN 60947-2	



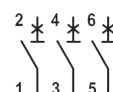
ETIMAT 10, 80-125 A,



1p



2p



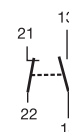
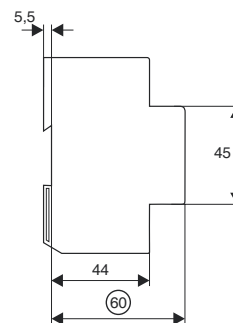
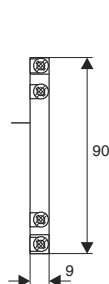
3p



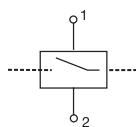
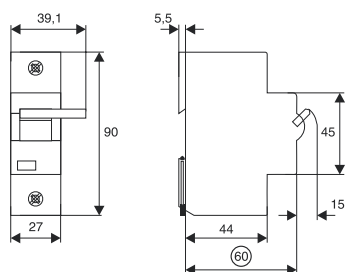
3p+N

## Bloc de contacte auxiliare PSM 80-125A

Date tehnice	
Curent nominal	6 A / AC13 (250 V a.c.)
Curent termic	8 A
Tensiune nominală de izolație	440 V a.c.
Curent nominal maxim siguranță fuzibilă	6 A
Contacte	1x a-contact, 1x b-contact
Categoria de utilizare AC-13	6 A/250 V a.c.
	2 A/440 V a.c.
Categoria de utilizare DC-13	4 A/600 V d.c.
	2 A/110 V d.c.
	0,5 A/230 V d.c.
Lățime	9 mm/pole
Montaj pe șina DIN	EN 60715 (EN 50022)
Borne	1x1mm <sup>2</sup> ... 2x2,5mm <sup>2</sup>
Standarde	EN 60947-5-1

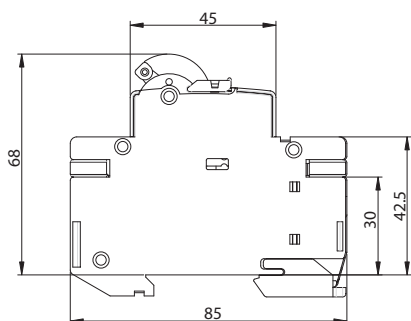


### bobina de comandă DA ETIMAT 11 80-125A

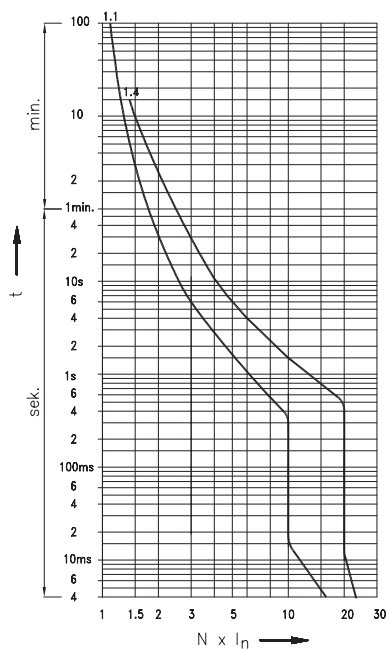


date tehnice	
tensiune nominală	110-415V a.c.
frecvență nominală	50/60Hz
grad de protecție	IP 20 (IP 40)
temperatura de depozitare	max. -40°C to +70°C
montaj pe șină	EN 60715
contacte	1x NC, 1x NC/NO
standarde	EN 60715

### Limitator de curent de suprasarcină OSP-11



Date Tehnice	
Tensiune nominală $U_n$	230/400 V
Curent nominal $I_n$	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A
Capacitate nominală de scurt-circuit	10.000 A
Siguranță fuzibilă amonte curent maxim nominal	100 A gG
Frecvență $f_n$	50Hz
Terminale de conectare	1 - 25mm <sup>2</sup> , max. 3Nm
Standard	IEC 60898, EN 60898



caracteristici de declanșare		
Curenți de test	Timp de declanșare	Rezultat
1,1 x $I_n$	$t > 3600$ s	fără declanșare
1,4 x $I_n$	$2 < t < 900$ s	cu declanșare
2,5 x $I_n$	$0,5 < t < 60$ s	cu declanșare
10 x $I_n$	$t > 0,1$ s	fără declanșare
20 x $I_n$	$t < 0,1$ s	cu declanșare