



Właściwości elektryczne

Liczba pól	Nr.	3
Prąd znamionowy ($\leq 40^{\circ}\text{C}$)	A	40
Zakres regulacji elektronicznego wyzwalacza przeciążeniowego	A	16...40
Zakres regulacji elektronicznego wyzwalacza zwarcowego	A	24...400
Znamionowe napięcie AC pracy U_e	V	690
Znamionowe napięcie izolacji U_i	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	8
Zdolność zwarcowa I_{cu}		

220...240VAC 50/60Hz	kA	100
380...415VAC 50/60Hz	kA	50
440...460VAC 50/60Hz	kA	50
480...500VAC 50/60Hz	kA	42
525VAC 50/60Hz	kA	22
660...690VAC 50/60Hz	kA	10

Zdolność zwarcowa I_{cs}

220...240VAC 50/60Hz	kA	100
380...415VAC 50/60Hz	kA	50
440...460VAC 50/60Hz	kA	50
480...500VAC 50/60Hz	kA	42
525VAC 50/60Hz	kA	22
660...690VAC 50/60Hz	kA	5

Rozproszenie ciepła na pole (maks.)	W	5.4
-------------------------------------	---	-----

Właściwości mechaniczne

Zaciski

Zacisk śrubowy	M8 x 20
Narzędzie do zacisków	Metric Allen key 6

Moment obrotowy dokręcania zacisków

maks.	Nm	14
maks.	lbin	125

Pozycja montażowa

normalna	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	Dowolna

Montaż		Śruba
Masa	g	2000
Trwałość mechaniczna	cycles	25000
Trwałość elektryczna	cycles	10000
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm	105x160x86

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	$^{\circ}\text{C}$	-20
maks.	$^{\circ}\text{C}$	+70

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+80

Obniżenie wartości znamionowej prądu dla temperatury >40°C

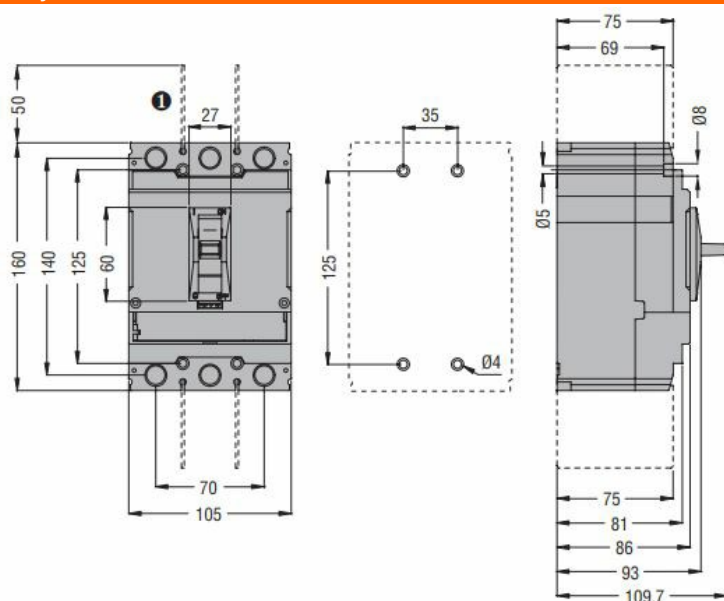
50°C	°C	38
60°C	°C	35
70°C	°C	33

Odporność i zabezpieczenie

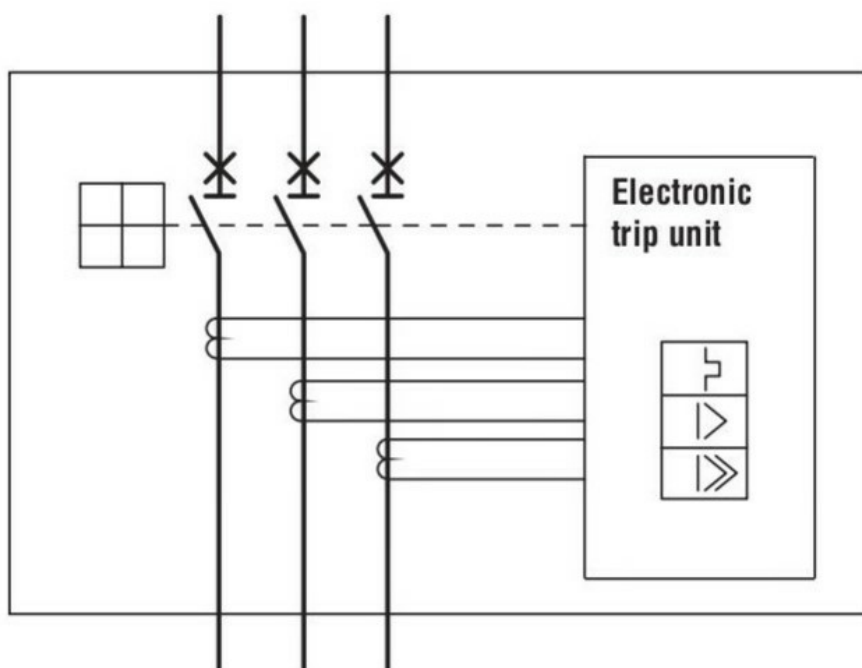
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Certyfikaty

IEC/EN/BS 60947-2

Klasyfikacja ETIM

EC000066 - Stycznik mocy, przełączanie AC