



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GL
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	630
---	---	-----

Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
--	---	------

Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12
--	----	----

Znamionowy prąd roboczy I_e

AC21A

400 V	A	630
-------	---	-----

500 V	A	630
-------	---	-----

690 V	A	630
-------	---	-----

1000 V	A	630
--------	---	-----

AC22A

400 V	A	630
-------	---	-----

500 V	A	500
-------	---	-----

690 V	A	500
-------	---	-----

AC23A

400 V	A	630
-------	---	-----

500 V	A	500
-------	---	-----

690 V	A	500
-------	---	-----

1000 V	A	200
--------	---	-----

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	41
---------------------------------	---	----

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	355
-------	----	-----

690 V	kW	500
-------	----	-----

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	12.5
--	----	------

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I _{cw} (rms)	kA	20
--	----	----

Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	80
---------------------------------	----	----

Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/630
------------------------	---------	--------

Zdolność załączania AC23A 400 V	A	6300
---------------------------------	---	------

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	5040
-----------------------------------	---	------

Trwałość mechaniczna	cycles	10000
----------------------	--------	-------

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	Dowolna

Montaż	Śruba
--------	-------

Zaciski	
---------	--

Typ zacisków	M10 x 25
--------------	----------

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	30
------	----	----

maks.	Nm	37
min.	I _{bin}	265
maks.	I _{bin}	327

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	1x185
IEC maks.	mm ²	2x185
AWG/kcmil min.		1x400
AWG/kcmil maks.	kcmil	2x350

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

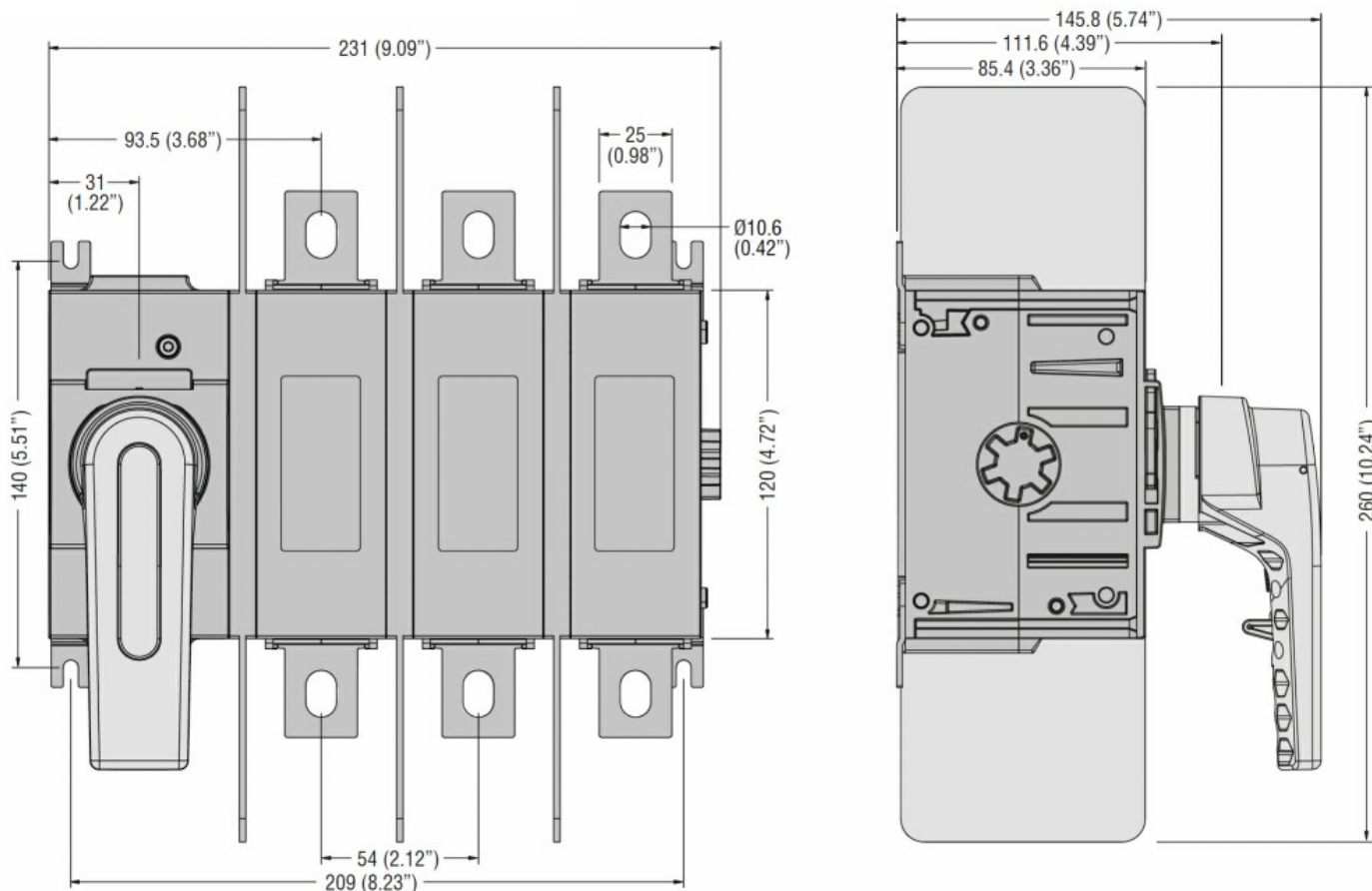
m 3000

Odporność i zabezpieczenie

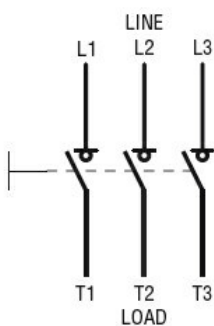
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny