



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	250
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	250
500 V	A	250
690 V	A	250

AC22A

400 V	A	250
500 V	A	250
690 V	A	250

AC23A

400 V	A	250
500 V	A	250
690 V	A	250

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	6.5
---------------------------------	---	-----

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	140
690 V	kW	250

Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy

400 V	kvar	115
-------	------	-----

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	6
--	----	---

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I _{cw} (rms)	kA	12
--	----	----

Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)	kA	100
-----------------------------------	----	-----

Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/250
------------------------	---------	--------

Zdolność załączania AC23A 400 V	A	2500
---------------------------------	---	------

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	2000
-----------------------------------	---	------

Trwałość mechaniczna	cycles	20000
----------------------	--------	-------

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Montaż	Śruba/szyna DIN 35 mm
--------	--------------------------

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

Typ zacisków M8 x 25

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	15
maks.	Nm	22
min.	I _{bin}	132
maks.	I _{bin}	194

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	70
IEC maks.	mm ²	185
AWG/kcmil min.		00
AWG/kcmil maks.		400

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

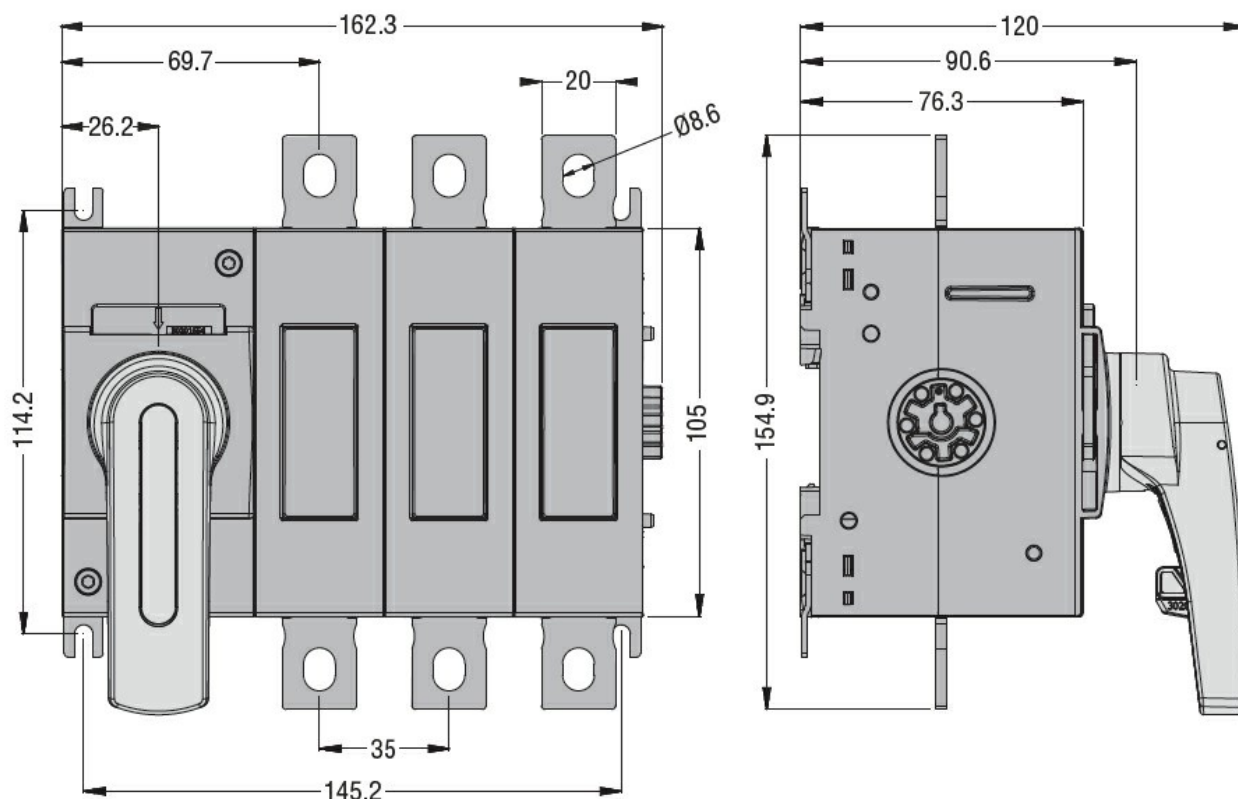
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

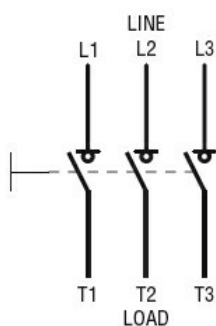
Maks. wysokość

m	3000
---	------

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny