



Disjunctori 3P, 63A, 15kA, C, 3M

NRN363

Arhitectura

Pozitie neutra	fara neutru
Numar poli protejati	3
Numar de poli	3 P
Tipul polilor	3 P
Comutare simultana N-neutru	nu
Tip de montaj	Sina DIN
Curba	C

Comenzi si indicatori

Cu indicator de defect	nu
------------------------	----

Principalele caracteristici electrice

Frecventa	50/60 Hz
Tip tensiune alimentare	AC
Tensiune nominala de regim curent alternativ	415 V

Voltaj

Tensiune minima de prag (Ue min)	12 V
Tensiune de izolare	500 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	6000 V

Curent electric

Capacitate de rupere la 1 pol cu 400 V EN 60947-3	3 kA
Prag de comutare magnet de curent alternativ min. /max.	5/10 In
Valoare minima/maxima prag functionare magnetica DC	5/15 In
Valoare minima/maxima prag functionare termala AC	1,13/1,45 In
Valoare minima/maxima prag functionare termala DC	1,13/1,45 In

Curent electric/temperatura

Curent nominal -15°C	76,06 A
Curent nominal -20°C	77,38 A
Curent nominal 0°C	71,97 A
Curent nominal 10°C	69,11 A
Curent nominal -10°C	74,72 A

Proprietati tehnice

Curent nominal 15°C	67,64 A
Curent nominal 20°C	66,13 A
Curent nominal 25°C	64,58 A
Curent nominal -25°C	78,67 A
Curent nominal 30°C	63 A
Curent nominal 35°C	60,96 A
Curent nominal 40°C	58,86 A
Curent nominal 45°C	56,68 A
Curent nominal 5°C	70,56 A
Curent nominal -5°C	73,36 A
Curent nominal 50°C	54,4 A
Curent nominal 55°C	52,03 A
Curent nominal 60°C	49,55 A
Curent nominal 65°C	46,94 A
Curent nominal 70°C	44,17 A

Factor de corectie

Factor de corectie a declansarii magnetice cu 100Hz	1,1
Factor de corectie a declansarii magnetice cu 200Hz	1,2
Factor de corectie a declansarii magnetice cu 400Hz	1,5
Factor de corectie a declansarii magnetice cu 60Hz	1
Factorul de corectie curentul nominal pentru 2 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 3 dispozitive alaturate	0,95
Factorul de corectie curent nominal pentru 4/5 dispozitive alaturate	0,9
Factorul de corectie curent nominal pentru 6 dispozitive alaturate	0,85

Putere

Putere disipata per pol	7,12 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	19,9 W

Rezistentă

Durata de viata electrica în numar de cicluri	4000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	20000

Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat	70 mm
Înălțimea produsului instalat	83 mm
Latime produsului instalat	52,5 mm

Montare

Cuplu	2,8 Nm
-------	--------

Conexiune

Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare
Sectiune cablu flexibil pentru terminale cu surub	1/25 mm²
Sectiune cablu rigid pentru terminale cu surub	1/35 mm²

Echipament

Poate fi accesoriizat	da
-----------------------	----

Standarde

Text standard	IEC 60947-2
Conform directivelor europene RoHS	conformitate voluntara
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

Conditii de utilizare

Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Clasa de limitare a energiei I ² t	3
Altitudine	2000 m
Temperatura de depozitare	-25 to 80 °C
Protectie împotriva umiditatii din aer	pentru toate conditiile climatice