



HDA126L

#### Arhitectura

Tip comanda	Comutare
Numar poli protejati	4
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4P4D
Tip caz	Fixare permanenta

#### Functii

Dispozitiv complet cu unitate de protectie	da
Protectie integrala a defectelor la pamânt	nu

#### Compatibilitate

Compatibil pentru montaj pe sina DIN	da
--------------------------------------	----

#### Comenzi si indicatori

Motor integrat	nu
----------------	----

#### Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	220 / 415 V
Frecventa	50/60 Hz

#### Voltaj

Tensiune de izolare	690 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	8 kV
Cu eliberare sub tensiune	nu

#### Curent electric

Curent nominal	125 A
Plaja de reglare sistem termic	1
Curent nominal 10°C conform IEC 60947	148,8 A
Curent nominal 15°C conform IEC 60947	146 A
Curent nominal 20°C conform IEC 60947	143,2 A
Curent nominal 25°C conform IEC 60947	140,3 A
Curent nominal 30°C conform IEC 60947	137,4 A
Curent nominal 35°C conform IEC 60947	134,4 A
Curent nominal 40°C conform IEC 60947	131,3 A
Curent nominal 45°C conform IEC 60947	128,2 A

Proprietati tehnice

Curent nominal 50°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 55°C conform IEC 60947	121,6 A
Curent nominal 60°C conform IEC 60947	118,2 A
Curent nominal 65°C conform IEC 60947	114,7 A
Curent nominal 70°C conform IEC 60947	111,1 A
Capacitate de rupere Ics 220V AC conform IEC 60947-2	25 kA
Capacitate de rupere la functionare nominala, Ics AC conform IEC 60947-2	25 kA
Capacitate de rupere la functionare nominala, Ics AC conform IEC 60947-3	25 kA
Capacitate de rupere Ics 380V AC conform IEC 60947-2	18 kA
Capacitate de rupere la funct. nominala, Ics sub 400V AC conform IEC 60947-4	18 kA
Capacitate de rupere la funct. nominala, Ics sub 415V AC conform IEC 60947-5	18 kA
Capacitate maxima de rupere la scurtcircuit Icu sub 230V AC IEC 60947-2	25 kA
Capacitate maxima de rupere la scurtcircuit Icu sub 240V AC IEC 60947-2	25 kA
Capacitate maxima de rupere la scurtcircuit Icu sub 400V AC IEC 60947-2	18 kA
Capacitate maxima de rupere la scurtcircuit Icu sub 415V AC IEC 60947-2	18 kA
Capacitate de rupere Icu 380V AC conform IEC 60947-2	18 kA

**Frecventa**

Frecventa	50 / 60 Hz
-----------	------------

**Putere**

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	33 W
Putere disipata per pol	11 W

**Rezistenta**

Durata de viata electrica în numar de cicluri	1000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	4000

**Dimensiuni**

Adâncimea produsului instalat	68 mm
Înălțimea produsului instalat	130 mm
Latimea produsului instalat	100 mm

**Montare**

Cuplu	6 Nm
Montare pe sina DIN cu adaptor optional	nu

**Conexiune**

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	4 - 95mm <sup>2</sup>
Conexiune	Conexiune frontala
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare

#### Setari

Domeniu de reglaj magnetic	1500 A
----------------------------	--------

#### Echipament

Motor optional	nu
Poate fi accesoriizat	da

#### Standarde

Text standard	IEC 60947-2
Conform directivelor europene WEEE	afectat

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP4X
---------------------	------

#### Conditii de utilizare

Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitudine	2000 m

#### Temperatura

Temperatura de calibrare	50 °C
--------------------------	-------