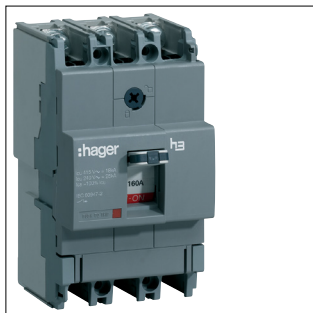




HDA160L

Učinski prekidač, X160 3P 18kA 160A, fiksna izvedba

Tehničke karakteristike

Električna struja

Nazivna struja	160 A
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 400V AC IEC 60947-2	18 kA
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 240V AC IEC 60947-2	25 kA
Nazivna servisna prekidna moć Ics pri 230V AC po IEC 60947-2	25 kA
Nazivna servisna prekidna moć Ics pri 400V AC po IEC 60947-2	18 kA
Nazivna struja 0°C prema standardu IEC 60947	187,20 A
Nazivna struja 10°C prema standardu IEC 60947	187,20 A
Nazivna struja 15°C prema standardu IEC 60947	184 A
Nazivna struja pri 20°C prema standardu IEC 60947	180,70 A
Nazivna struja 25°C prema standardu IEC 60947	177,40 A
Nazivna struja 30°C prema standardu IEC 60947	174,10 A
Nazivna struja pri 35°C u skladu sa standardom IEC 60947	170,70 A
Nazivna struja pri 40°C u skladu sa standardom IEC 60947	167,20 A
Nazivna struja 45°C prema standardu IEC 60947	163,60 A
Nazivna struja 50°C prema standardu IEC 60947	160 A
Nazivna struja 55°C prema standardu IEC 60947	156,20 A
Nazivna struja pri 60°C u skladu sa standardom IEC 60947	152,40 A
Nazivna struja 65°C prema standardu IEC 60947	148,50 A
Nazivna struja 70°C prema standardu IEC 60947	144,40 A

Arhitektura

Broj polova	3
Kontrolni/radni element	Okretna preklopna tipka
Vrsta konstrukcije uređaja	Fiksirano
Neutralan položaj	Bez neutralnog voda

Okidanje

Odzivno vrijeme prilikom otvaranja	10 ms
------------------------------------	-------

Frekvencija

Frekvencija	50 - 60 Hz
-------------	------------

Napon

Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	8000 V
Nazivni izolacijski napon Ui	690 V

Funkcije

Zaštitna/trip jedinica	TM F/F
------------------------	--------

Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN	43,80 W
-----------------------------	---------

Izdržljivost

Električna izdržljivost u broju ciklusa	10000
Broj mehaničkih operacija	20000

Sigurnost

Ingress Protection (IP) klasa	IP4X
-------------------------------	------

Veza

Presjek fleksibilnog vodiča	4 - 70 mm ²
Presjek krutog provodnika	4 - 95 mm ²

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment	6 - 6 Nm
Položaj za montažu/spajanje	Prednja strana

Povezivost

Vrsta veze	Vijčana stezaljka
------------	-------------------

Postavke

	1
	1

Dimenzije

Visina	130 mm
Širina	75 mm
Dubina	68 mm

Kompatibilnost

Prikladno za DIN šinu	Da
-----------------------	----

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment donje kleme	6 - 6 Nm
Nazivni zatezni moment gornje kleme	6 - 6 Nm

Glavne električne karakteristike

Trip vrijeme magnetne zaštite	0 - 0 ms
-------------------------------	----------

Održivost

Usklađeno sa REACH	Da
Usklađeno sa RoHS	Da