

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Multistandard kompaktikatkaisija, PowerPacT, H-runko, 100A, 18kA/ 480VAC, 3-napainen, MicroLogic 3.2, kisko/kaapelikenkä

Sähkönumero:
3658556

NHDF36100U31XTW

GTIN-koodi: 3606480528828

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	PowerPact multistandard
Alue	PowerPact
Tuotenimi	H-Frame
Laitteen lyhyt nimi	H-Frame
Tuote tai komponentti tyyppi	Katkaisija
Laitteen sovellus	Jako

Täydentävät tiedot

Napojen tyyppi	3P
Ohjauksen tyyppi	Vipu
Asennustapa	Unit mount
Asennusalusta	Taso DIN-kisko Takalevy
Sähköinen liitäntä	Terminaalimutteri, Linjan puolella Terminaalimutteri, load side
[In] Nimellisvirta	100 A 40 °C
[Ui] Eristysjännite	750 V AC 50/60 Hzmukainen IEC 60947-2
[Uimp] Syöksyjännitekesto	8 kV IEC 60947-2
[Ue] Käyttöjännite	525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 690 V AC 50/60 Hz IEC 947-2 600 V AC 50/60 Hz UL 489
Katkaisukyvyyn koodi	HD
Soveltuu pääkytkimeksi	Kyllä
Käyttökategoria	Kategoria A
Mekaaninen kestävyys	4000 Syklit
Sähköinen kestävyys	4000 Syklit
Liitännän pinniväli	45 mm
Paikallinen signalointi	ON/OFF osoitin
Kosketinasennon ilmainen	Kyllä
Suojarele	Micrologic 3.0
Suojausteknikka	Elektroninen
Laukaisuyksikön suojaustoiminot	L1

Suojareleen virta	100 A
Lämpömuisti	20 mn
Näytön tyyppi	3 LEDs
Katkaisukyky	Icu: 25 kA 220/240 V - AC IEC 947-2 Icu: 18 kA 380/415 V - AC IEC 947-2 Icu: 18 kA 440/480 V - AC IEC 947-2 Icu: 14 kA 500/525 V - AC IEC 947-2 25 kA 240 V - AC UL 489 18 kA 480 V - AC UL 489 14 kA 600 V - AC UL 489
[Ics] Katkaisuvirta, jonka jälkeen vielä huollettavissa	Ics: 25 kA 220/240 V - AC IEC 947-2 Ics: 18 kA 380/415 V - AC IEC 947-2 Ics: 18 kA 440/480 V - AC IEC 947-2 Ics: 14 kA 500/525 V - AC IEC 947-2
Pitkäaikainen nostovaste tyyppi [I _r]	Säädettävä 9 asetusta
Pitkän ajan nouto-säätöalue	0,35...1 x I _n
[I _{tr}] Pitkän aikaviiveen säätöalue	4 s 16 s 0,5 s 2 s 1 s 8 s
Välitön nostovaste tyyppi	Adjustable 9 settings
Välitön nostovaste alue	1,5...15 x I _n
Ylijännitekategoria	II
Paikka riippulukolle	Ei lukittavissa riippulukolla
Korkeus	163 mm
Leveys	104 mm
Syvyys	86 mm
Standardit	UL 489 CSA C22.2 No 5 NMX J-266 IEC 60947-2 Nema AB1 W-C-375B/GEN
Tuotesertifiointi	CCC CE
tuotteen paino	2,2 kg

Ympäristö

IP suojausluokka	IP40mukainenIEC 60529
IK iskunkestoluokka	IK07mukainenIEC 62262
Epäpuhtausaste	3mukainenIEC 60947-1 3mukainenIEC 60664-1
Ympäristön lämpötila käytettäessä	40 °C
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-50...85 °C

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkauksen yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauskoko 1 korkeus	15,000 cm

Pakkauskoko 1 leveys	22,500 cm
----------------------	-----------

Pakkauskoko 1 pituus	19,000 cm
----------------------	-----------

Pakkauksen paino (naulaa)	2,000 kg
---------------------------	----------

Logistiset tiedot

Alkuperämaa	US
-------------	----


Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollatason nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikä ja parantaa kierrätettävyyttä.



[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyyttä >](#)

Use Better

 Materiaalit ja pakkaukset	
Pakkaus kierrätyskartonkia	Kyllä
Pakkaus ilman kertakäyttömuovia	Kyllä
EU:n RoHS-direktiivi	Poikkeusten mukainen
REACH-asetus	REACH-ilmoitus
PVC-vapaa	Kyllä

Use Again

 Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus	
Takaisinotto	Kyllä
WEEE Label	 Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.