

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Multistandard kompaktikatkaisija, PowerPacT, H-runko, 70A, 35kA/ 480VAC, 3-napainen, TM70D, kisko-/kaapelikenkä

Sähkönumero:

3658561

NHGF36070TW

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	Takalevy DIN-kisko Taso
Sähköinen liitäntä	Terminaalimutteri, Linjan puolella Terminaalimutteri, load side
[In] Nimellisvirta	70 A 40 °C
[Ui] Eristysjännite	750 V AC 50/60 Hz mukainen 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	HG
Soveltuu pääkytkimeksi	Kyllä
Käyttökategoria	Kategoria A
Mekaaninen kestävyys	4000 Syklit
Sähköinen kestävyys	4000 Syklit
Liitännän pinniväli	45 mm
Paikallinen signalointi	ON/OFF osoitin
Kosketinasennon ilmaisin	Kyllä
Suojarele	TM
Suojaustekniikka	Thermomagneettinen
Laukaisuyksikön suojaustoiminot	Basic protection
Suojareleen virta	70 A

Näytön tyyppi	3 LEDs
Katkaisukyky	Icu: 65 kA 220/240 V - AC IEC 947-2 Icu: 35 kA 380/415 V - AC IEC 947-2 Icu: 35 kA 440/480 V - AC IEC 947-2 Icu: 18 kA 500/525 V - AC IEC 947-2 65 kA 240 V - AC UL 489 35 kA 480 V - AC UL 489 18 kA 600 V - AC UL 489
[Ics] Katkaisuvirta, jonka jälkeen vielä huollettavissa	Ics: 65 kA 220/240 V - AC IEC 947-2 Ics: 35 kA 380/415 V - AC IEC 947-2 Ics: 35 kA 440/480 V - AC IEC 947-2 Ics: 18 kA 500/525 V - AC IEC 947-2
Pitkäaikainen nostovaste tyyppi [Ir]	Kiinteä
Pitkän ajan nouto-säätöalue	1 In
Lyhytaikainen nouto säätö tyyppi Isd	Kiinteä
[Isd] lyhyen ajan nouto-säätöalue	1450 A
Ylijännitekategoria	II
Paikka riippulukolle	Ei lukittavissa riippulukolla
Korkeus	163 mm
Leveys	104 mm
Syvyys	86 mm
Standardit	UL 489 CSA C22.2 No 5 IEC 60947-2 Nema AB1 NMX J-266 W-C-375B/GEN
Tuotesertifiointi	CCC CE
tuotteen paino	2,2 kg
Kiristysmomentti	5 N.m 2,5...95 mm ² (AWG 14...AWG 3/0)

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	14,000 cm
Pakkauskoko 1 leveys	19,000 cm
Pakkauskoko 1 pituus	21,500 cm
Pakkauksen paino (naulaa)	1,930 kg
Pakkaustyyppi 2	S04

Pakkauskoko 2	6
Pakkauskoko 2 korkeus	30,000 cm
Pakkauskoko 2 leveys	40,000 cm
Pakkauskoko 2 pituus	60,000 cm
Pakkauskoko 2 paino	12,346 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 >](#)

Ympäristöjalanjälki

Koko elinkaaren hiilijalanjälki 291

Tuotteen ympäristöprofiili (PEP) [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

Use Better

Materiaalit ja pakkaukset

Pakkaus kierrätyskartonkia Kyllä

Pakkaus ilman kertakäyttömuovia Ei

[EU:n RoHS-direktiivi](#) Poikkeusten mukainen

SCIP-numero E2247534-cba1-4cb7-96b6-2009855659d1

PVC-vapaa Kyllä

Use Again

Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus

Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)

Takaisinotto Kyllä

WEEE Label  Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.