

LV480807

fuse switch disconnecter, Fupact ISFT400,
400 A, DIN NH02, 3 poles, busbars mounting,
turnable hook



Hoofd

Range	Fupact
Product name	Fupact ISFT
Device short name	ISFT400
Product or component type	Schakelaar zekeringonderbreker
Device application	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
Signaleringsfunctie	Gescheiden zekeringsmonitor
Poles description	3P
Aantal zekeringhouders	3
Type zekering	DIN
Formaat smeltveiligheid	NH2
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-3
Zichtbare breuk	Ja
Contact position indicator	Ja
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	400 A (40 °C) vermogensverlies per zekering: 34 W
Ithe conventionele thermische stroom in behuizing	400 A bij 40 °C, vermogensverlies per zekering: 34 W
Maximaal vermogensverlies per pool	44 W
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 440 V DC 800 V AC 50/60 Hz AC-20 800 V DC DC-20
Ui toegekende isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-21B: 400 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21B: 400 A at 220 V DC (3 polen in series) DC-21B: 400 A at 440 V DC (3 polen in series) DC-22B: 400 A at 220 V DC (3 polen in series)

Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	80 KA bij 415 V (AC) 80 KA bij 500 V (AC) 25 kA bij 690 V (AC)
Icw korte duurstroom	15,2 kA voor 1 s
[Icm] Nominaal kortsluitvermogen	30,4 kA bij 690 V
Nominale werking	Ononderbroken
Control type	Hendel zekeringshouders
Voorziening voor vergrendeling met hangslot	Loden afdichting
Montagepositie	Verticaal Horizontaal
Mounting mode	Vast
Montagesteun	Montageplaat Verzamelrails
Montagezone	Naast elkaar
Werking contacten	Enkele onderbreking
Mechanical durability	1000 cycles
Electrical durability	AC-21B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefverbinding stroomafwaarts M10 400 A Bevestigingshaak stroomopwaarts 400 A 60 mm
Aanspanmoment	8 N.m voor terminal
Width	210 mm
Height	306 mm
Depth	130 mm
Net weight	2 kg
Standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Product certifications	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Omgeving

Beschermingsklasse elektrische schokken	Voorzijde klasse II
IP beschermingsgraad	Voorkant: IP3x conform aan IEC 60529
IK beschermingsgraad	IK07 conform aan EN 50102
Pollution degree	3 conform aan IEC 60947
Ambient air temperature for operation	-20...70 °C
Ambient air temperature for storage	-50...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16 cm
Package 1 Width	23,5 cm
Package 1 Length	33 cm
Package 1 Weight	3,34 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	10,636 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.