

Productinformatieblad

Specificaties



ISFL160 - Zekeringlastscheider - Aansluiting: M8 160A rail 60mm

LV480850

EAN Code: 3606480341083

Prijs: 236,80 EUR

Hoofd

range	Fupact
product name	Fupact ISFL
device short name	ISFL160
product or component type	Schakelaar zekeringonderbreker
device application	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
signaleringsfunctie	Gescheiden zekeringsmonitor
beschrijving polen	1 x 3P schakelbaar
aantal zekeringhouders	3
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	NH000 NH00
suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-3
zichtbare breuk	Ja
contact position indicator	Ja
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	160 A (40 °C) vermogensverlies per zekering: 12 W
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	160 A bij 40 °C, vermogensverlies per zekering: 12 W
Maximaal vermogensverlies per pool	19 W
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 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
le toegekende bedrijfstrom	AC-22B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz

Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	100 kA bij 415 V (AC) 100 kA bij 500 V (AC) 100 kA bij 690 V (AC)
lcw korte duurstroom	5 kA voor 1 s

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

[Icm] Nominaal kortsluitvermogen	7,65 kA bij 690 V
nominale werking	Ononderbroken
control type	Hendel zekeringshouders
voorziening voor vergrendeling met hangslot	3 hangsloten
montagepositie	Horizontaal Verticaal
mounting mode	Vast
montagesteun	Verzamelrails
montagezone	Boven elkaar
werking contacten	Enkele onderbreking
mechanical durability	1400 cycles
electrical durability	AC-21B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefverbinding stroomafwaarts M8 160 A Bevestigingshaak stroomopwaarts 160 A 60 mm
aanspanmoment	14 N.m
width	50 mm
height	405 mm
depth	123 mm
net weight	1,3 kg
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
product certifications	CE CCC EAC

Omgeving

beschermingsklasse elektrische schokken	Voorzijde klasse II
IP beschermingsgraad	IP20 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	5,500 cm
Package 1 Width	15,200 cm
Package 1 Length	44,000 cm
Package 1 Weight	1,312 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	11

Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	15,030 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.



[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.