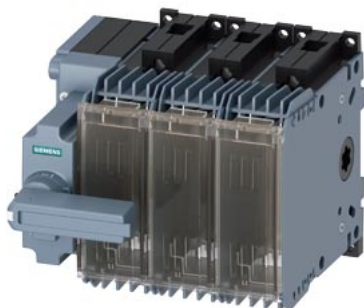




rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikiem 63A, wielkość 1, 3-bieg. do bezpiecznika NH wielk. 000 napęd przedni z lewej strony kompletne urządzenie z napędem bezpośrednim szary zacisk ramowy

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikami 3KF
wykonanie produktu	Rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikami 3KF
wersja produktu	3KF NH
konstrukcja mechanizmu napędowego	Obsługa ręczna
wykonanie uchwytu	Napęd bezpośredni, szary
Kierunek załączenia	od przodu
wykonanie mechanizmu napędowego napęd silnikowy	Nie
liczba biegunów	3
wielkość zwory	00 i 000
wielkość rozłącznika izolacyjnego	1
wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH000, NH00
żywytność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	15 000
• trwałość elektryczna (cykle przestawieniowe) przy AC-23 A przy 440 V • trwałość elektryczna (cykle przestawieniowe) przy AC-23 A przy 690 V • trwałość elektryczna (w cyklach łączenia) przy DC-23 A przy 440 V	10 000 6 000 1 500
wartość I _{2t} • przy zamkniętym wyłączniku przy kombinacji wyłącznik + bezpiecznik przy 500 V maksymalna • przy zamkniętym wyłączniku przy kombinacji wyłącznik + bezpiecznik przy 400 V maksymalna • przy zamkniętym wyłączniku przy 690 V przy kombinacji wyłącznika + bezpiecznika topikowego gG maksymalny • bezpiecznika przy 500 V maksymalna dopuszczalna • wkładki bezpiecznikowej G przy 690 V maksymalna dopuszczalna • wkładki bezpiecznikowej aM przy 690 V maksymalna dopuszczalna	33 200 A²s 33 200 A²s 40 700 A²s 34 000 A²s 55 000 A²s 55 000 A²s
pozycja mechanizmem napędowym	z lewej strony
system bezpieczników	bezpiecznik NH
kategoria przepięciowa	IV
napiecie robocze przy torach prądowych w szeregu • przy stopniu zanieczyszczenia 2 przy DC wartość znamionowa • przy stopniu zanieczyszczenia 3 przy DC wartość znamionowa	440 / 3 440 / 3
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	12 kV
Napięcie zasilania	

napięcie robocze przy AC wartość znamionowa maksymalny	690 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20
stopień ochrony IP	IP20
• przy zamkniętym wyłączniku z osłoną albo pokrywą końcówki kablowej	
• od przodu	IP20
Rozpraszanie	
• moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym na biegun	1,7 W
• moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym na urządzenie	5,1 W
• moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym bez bezpiecznika na biegun	1,7 W
• moc stratna [W] przy konwencjonalnym termicznym prądzie znamionowym bez wkładki bezpiecznikowej na urządzenie	5,1 W
• Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	1,7 W
• moc stratna [W] bezpiecznika na bezpiecznik maksymalna	7,5 W
Obwód główny	
moc robocza przy AC-23 A przy 500 V wartość znamionowa	37 kW
prąd roboczy wartość znamionowa	63 A
Obwód pomocniczy	
liczba podłączonych zestyków NC dla zestyków pomocniczych	0
liczba podłączonych zestyków NO dla zestyków pomocniczych	0
liczba podłączonych zestyków CO dla zestyków pomocniczych	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	4
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
możliwość zastosowania	Tak
• jako łącznik główny	
• rozłącznik izolacyjny	
• wyłącznik awaryjny	
• wyłącznik bezpieczeństwa	
• wyłącznik konserwacyjny	Tak
element składowy produktu	Nie
• wyzwacz napięciowy	
• wyzwacz podnapięciowy	
• wyzwacz podnapięciowy ze stykiem wyprzedzającym	Nie
właściwość produktu możliwość plombowania	Tak
rozszerzenie produktu przełącznik pomocniczy	Tak
rozszerzenie produktu opcjonalny	Nie
• możliwość zamknięcia	
• napęd silnikowy	
• kontrola bezpieczników	Tak
funkcja produktu	Nie
• kontrola bezpieczników	
• monitoring ochrony przeciwprzepięciowej	Nie
Zwarcie	
zdolność włączania zwarcowego (Icm) dla rozłącznika izolacyjnego przy AC 690 V/DC 440 V bez wkładki bezpiecznikowej wartość znamionowa minimalna	3,55 kA
warunkowy prąd zwarcowy przy zabezpieczeniu po stronie sieci	100 kA
• przy 500 V przez wkładkę bezpiecznikową G wartość znamionowa	
• przy 690 V przez wkładkę bezpiecznikową G wartość znamionowa	100 kA
Połączenia	
schemat przyłączeniowy złącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego	Góra i dół

• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny • moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	5 N·m 6,5 N·m
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów przy elastycznej szynie prądowej	2x (0,8 x 9 mm ²)
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla przewodów Cu • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • wielożyłowy	1x (1 ... 16 mm ²) 1x (6 ... 25 mm ²) 1x (6 ... 25 mm ²)
wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego	zacisk ramowy

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	122 mm
szerokość	149 mm
głębokość	166 mm
rodzaj montażu	Mocowanie na podłodze oraz zatrzaskowe na szynie 35 mm
rodzaj montażu • montaż czołowy, na 4 otwory • montaż czołowy, na otwór centralny • montaż na szynach	Nie Nie Tak
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	1 450 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy • minimalny • maksymalny	-25 °C 70 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania • minimalny • maksymalny	-50 °C 80 °C

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

General Product Approval	Test Certificates	Marine / Shipping	other	Environment
--------------------------	-------------------	-------------------	-------	-------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3KF1306-2LB11>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3KF1306-2LB11>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

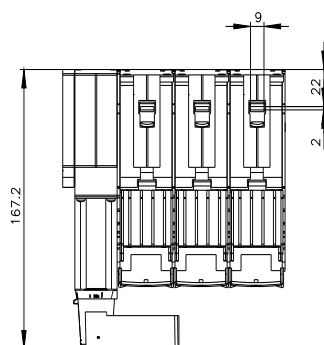
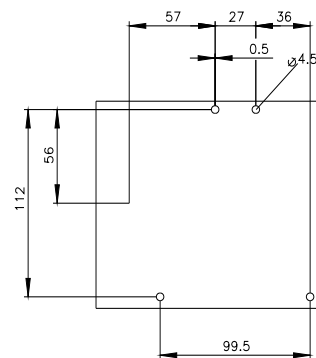
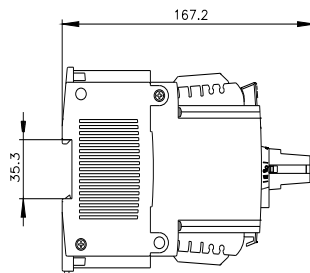
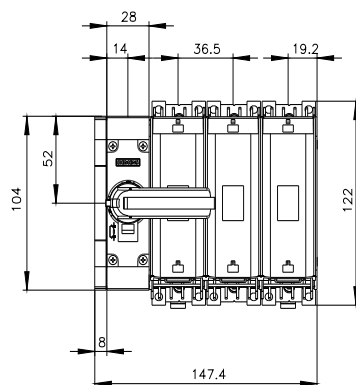
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KF1306-2LB11

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





Ostatnia zmiana:

24.06.2022 

