



Figure similar

stycznik pomocniczy, 53E, EN 50011, do zastosowań na kolei 5 NO + 3 NC, przyłącze śrubowe, zakres pracy 0,7 ... 1,25 x I_N połączony z warystorem 110 V DC

oznaczenie produktu	Stycznik pomocniczy
oznaczenie typu produktu	3TH4
Wielkość stycznika	0
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	03/01/2017
Waga netto na jedn.	0,648 g
temperatura otoczenia podczas pracy	-40 ... +70 °C
rodzaj napięcia zasilającego napięcia sterującego	DC
zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa	110 V
Wykonanie tłumika przepięć	Z warystorem
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	3
• zwłoczny • styk zwłoczny • łączenie bezprzerwowe	0 0 0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	5
• zwłoczny • styk wyprzedzający • łączenie bezprzerwowe	0 0 0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	0
Oznaczenia numerowe i literowe dla elementów łączeniowych	53 E
prąd roboczy przy AC-15	
• przy 230 V wartość znamionowa • przy 400 V wartość znamionowa	10 A 6 A
rodzaj montażu	Mocowanie śrubowe zatrzaskowe na szynie montażowej 35 mm zgodnie z DIN EN 50022
wysokość	78 mm
szerokość	45 mm
głębokość	135 mm
wykonanie przyłącza elektrycznego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania	Przyłącze śrubowe
Dane związane z bezpieczeństwem	
funkcja produktu wymuszone otwarcie zg. z IEC 60947-5-1	Tak
Wartość B10 z wysokim współczynnikiem przywołania zg. z SN 31920	1 000 000; Z 0,3 x I_e
IEC 61508	
Wartość T1	
• dla testowego interwału lub czasu życia zgodnie z IEC 61508	20 a
Bezpieczeństwo elektryczne	

stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529	IP00; IP20 z dokręconymi śrubami, również w przypadku nieużywanych styków
---	---

Zezwolenia Certyfikaty

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)



General Product Approval	Functional Safety	Test Certificates
--------------------------	-------------------	-------------------



[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

other	Railway
-------	---------

[Confirmation](#)



[Special Test Certificate](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/Catalog/product?mlfb=3TH4253-0LF4>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4253-0LF4>

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

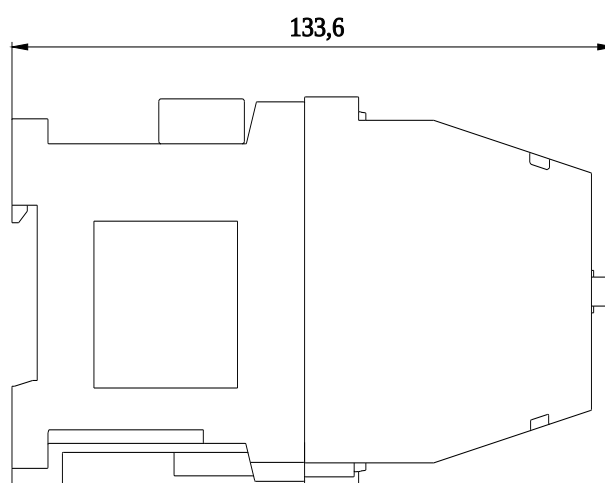
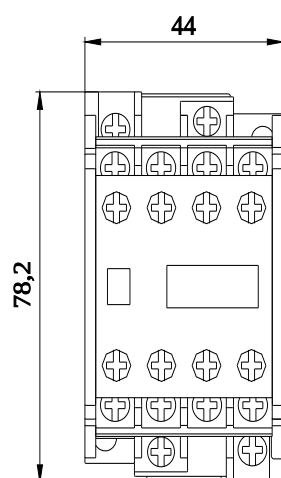
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4253-0LF4&lang=en

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4253-0LF4>

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>



Ostatnia zmiana:

2.04.2025 