

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/5sv1-b-10a-30maa-1pn-wylacznik-rozniconadpradowy-b-10a-30ma-1m-a-6ka-p-324921.html>



5SV1 B 10A/ 30MA/A 1P+N WYŁĄCZNIK RÓŻNICONADPRĄDOWY B 10A 30MA 1M A 6KA

Cena brutto	241,75 zł
Cena netto	196,54 zł
Numer katalogowy	GR_5SV1316-6KK10
Kod producenta	830721
Kod EAN	4001869557755
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego	0.75mm²
Prąd znamionowy	10A
Napięcie znamionowe izolacji Ui	253V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4kV
Charakterystyka wyzwiania	B
Liczba biegunów (całkowita)	2
Odporność na udar prądowy	1kA
Liczba biegunów chronionych	1
Znamionowa zwarciova zdolność wyłączania Icn zgodnie z EN 61009-	6kA
Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego	0.75mm²
Czułość	A
Znamionowy prąd różnicowy	0.03A
Rodzaj napięcia	AC
Klasa ograniczenia energii	3
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z EN 61009	6kA
Stopień zanieczyszczenia (N)	2
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2	25kA
Głębokość wbudowania	70mm
Napięcie znamionowe	230V

Opis produktu

Wyłącznik kombinowany 5SV1

Wyłącznik kombinowany 5SV1

Zabezpieczenie nadmiarowoprądowe i różnicowoprądowe w 1 module montażowym

Optymalne w zastosowaniu i spełniające wszystkie restrykcyjne wymagania wobec sieci elektrycznych

Kompaktowa budowa, wysoka funkcjonalność i łatwy montaż

Wyłącznik kombinowany 5SV1 cechuje się wyjątkową oszczędnością miejsca dzięki zintegrowaniu funkcji wyłącznika nadprądowego i różnicowoprądowego w obudowie o szerokości 1 modułu montażowego. Jego szybkość i prosta instalacja sprawiają, że jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla nowych instalacji, jak i modernizacji istniejących systemów elektrycznych.

Szeroki zakres zastosowań

Dostępne są zabezpieczenia w zakresie od 2 do 16A o charakterystyce wyzwalaczy nadmiarowoprądowych B i C. W zakresie ochrony różnicowoprądowej seria 5SV1 oferuje wyzwalacze typu AC, A i F.

Łatwe podłączenie przewodów

Zaciski w wyłącznikach 5SV1 umożliwiają podłączenie przewodów o przekroju do 16 mm². Dostępne są dedykowane, kompaktowe szyny łączeniowe ułatwiające dystrybucję zasilania w grupie wyłączników.

Szybkie rozpoznanie sytuacji

Kolorowa sygnalizacja stanu załączenia/wyłączenia, umożliwia proste rozpoznanie pozycji wyłącznika.

Pewny wybór specjalistów i spełnienie nowych wymagań wobec sieci elektrycznych.

Czy wyłączniki 5SV1 posiadają wyzwalacz różnicowoprądowy o działaniu niezależnym od napięcia zasilania?

Wyłączniki 5SV1 posiadają wyzwalacz różnicowoprądowy o działaniu elektromechanicznym - niezależnym od napięcia zasilania. Tylko tego typu wyzwalacze różnicowoprądowe mogą być stosowane w zabezpieczeniach oferowanych na polskim rynku

Jakie akcesoria można zamontować do tego wyłącznika?

Do wyłącznika kombinowanego 5SV1 można zamontować wszystkie akcesoria wspólne z aparaturą modułową z rodziny SENTRON - są to napędy zdalne (RC), maksymalnie dwa moduły styków dodatkowych: styk pomocniczy (AS) i styk alarmowy (FC), wyzwalacze wzrostowe (ST), wyzwalacze zanikowe (UVR).

Jaka jest zdolność zwarciorowa wyłączników z serii 5SV1?

Standardowo wyłączniki testowane są zgodnie z normą PN-EN 60898-1, która zakłada, że dostęp do zabezpieczeń instalacji elektrycznej mają osoby niewykwalifikowane. Znamionowa zdolność łączeniowa dla serii 5SV1 to 6kA wg. normy PN-EN 60898-1 oraz 10 kA wg. normy PN-EN 60947-2.

Ta sama funkcjonalność - mniejsza obudowa

Wyłączniki kombinowane 5SV1 gwarantują 50% oszczędności miejsca w porównaniu z klasycznym rozwiązaniem wyłącznika kombinowanego.

Dedykowane szyny łączeniowe

Specjalne szyny łączeniowe umożliwiają łatwe zasilanie wielu zabezpieczeń jednocześnie, skracając przy tym czas niezbędny na podłączenie aparatury.

Zwiększona niezawodność zasilania

Stosowanie indywidualnego zabezpieczenia różnicowoprądowego w każdym obwodzie np. takiego jak wyłącznik kombinowany 5SV1 zwiększa niezawodność zasilania. W przypadku uszkodzenia wyłączony zostanie pojedynczy obwód, a nie cała grupa jak w przypadku zbiorczego wyłącznika różnicowoprądowego