

Karta produktu:

Ogranicznik przepięć SPD 3-fazowy B+C (Typ 1+2) 4P 12,5kA + 50kA/50kA warystorowy HAGER

HAGER



Producent:	HAGER
Symbol:	73.1357
Kod producenta:	SPA931
Kod EAN:	3250615515186

Opis produktu

Ogranicznik przepięć SPD 3-fazowy B+C (Typ 1+2) 4P 12,5kA + 50kA/50kA warystorowy

HAGER SPA931

Ogranicznik ochronnik przepięć to kluczowe urządzenie zabezpieczające instalacje elektryczne przed skutkami przepięć w **sieciach TN-S i TT**.

Dzięki wysokiemu maksymalnemu rozładowaniu na poziomie **50 kA** oraz **zaawansowanej technologii impulsowego prądu udarowego**, zapewnia niezawodną ochronę przed przepięciami, chroniąc wrażliwe urządzenia.

Wyposażony w funkcję **zdalnej sygnalizacji** oraz **lampkę kontrolną**, ogranicznik ten jest idealnym rozwiązaniem do wymagających środowisk, gdzie niezawodność i bezpieczeństwo są priorytetem.



Dane techniczne:

- Producent: **Hager**
- Rodzaj: **Ogranicznik ochronnik przepięć**
- Rodzaj sieci: **TN-S, TT**
- Maks. rozładowanie (Imax) L-N (PEN)/N-PE: **50 kA**
- Prąd udarowy Iimp (10/350 μs) PN-EN61643 L-N(PEN)/N-PE: **12,5 kA, 50,5 kA**
- Typ złącza/wtyku: **Zacisk śrubowy**
- Ze stykiem do zdalnej sygnalizacji: **Tak**





- Liczba modułów: **4**
- Napięciowy poziom ochrony: **Up 1,20 kV**
- Ciągłe napięcie robocze Uc zgodnie z PN-EN61643-1: **335 V**
- Liczba biegunów: **4**
- Zakres temperatur pracy: **-40 - 80 °C**
- Wysokość: **98,70 mm**
- Szerokość: **71,20 mm**
- Głębokość: **77,50 mm**
- Z lampką kontrolną: **Tak**
- Klasa wymagań IEC 61643: **T1, T2**
- Nominalna moment dokręcania: **3 - 4,5 Nm**
- Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych: **1,5 - 25,0mm²**
- Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych: **1,5 - 35,0mm²**
- Przekrój poprzeczny styku sygnałowego: **0,4 - 1,5mm²**

Wartość dla środowiska:

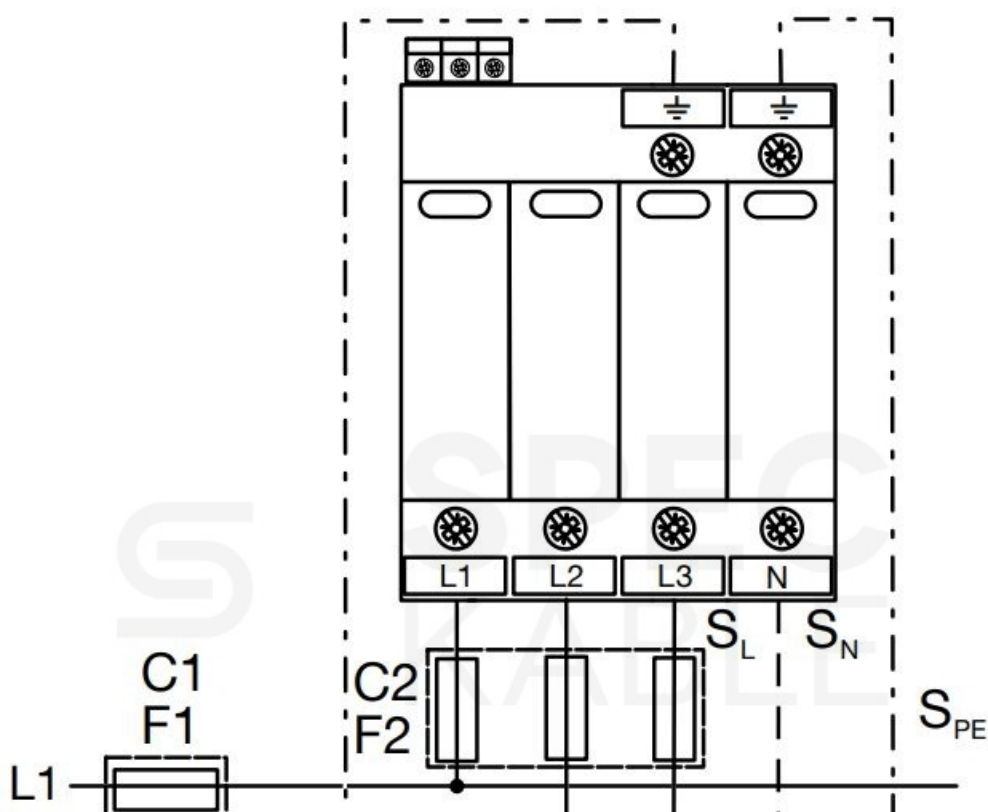
Firma Hager angażuje się w **tworzenie zrównoważonej przyszłości** poprzez inicjatywę E3, obejmującą etykę, pracowników i środowisko.

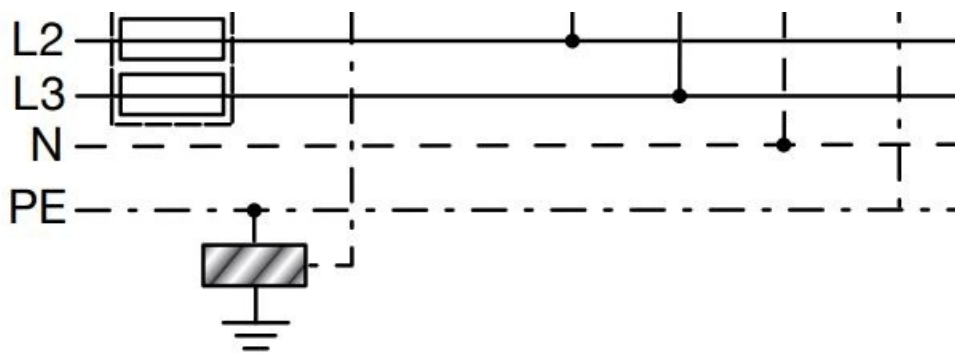
Poprzez zobowiązanie **Blue Planet Commitment (BPC)**, firma wprowadza zrównoważone produkty i rozwiązania, wspierając klientów w ochronie środowiska.

Działania te obejmują **redukcję emisji CO₂ o 50% do 2030 roku**, wdrażanie systemów zarządzania środowiskowego zgodnych z normą **ISO14001** oraz stosowanie ekologicznych opakowań i materiałów pochodzących z recyklingu.



Schemat ogranicznika przepięć Hager SPA931





O producencie:

Firma **Hager**, założona **w 1955 roku w Niemczech**, jest wiodącym dostawcą produktów elektrycznych dla przemysłu, budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego.

Jej oferta obejmuje dystrybucję **energii, osprzęt elektroinstalacyjny, automatykę budynku oraz systemy prowadzenia przewodów**. Wizją Hager jest zwiększanie bezpieczeństwa, czystości i komfortu życia poprzez pomysłowe, zrównoważone i niezawodne rozwiązania infrastruktury elektrycznej.

Firma kładzie duży nacisk na wsłuchiwanie się w potrzeby klientów, oferując kompleksową realizację projektów, opartą na wartościach takich jak **niezawodność, pomysłowość, wsparcie, kultura i klienci**.

hager

Specyfikacja

Klasa ochronności	Typ 1+2
Maksymalny prąd [kA]	12,5 + 50/50
Napięcie znamionowe [V]	AC
Szerokość wyrażona liczbą modułów	4