

Karta produktu:

Rozdzielnica natynkowa hermetyczna 3x12 modułów IP54 295x583x129mm plastikowa drzwi transparentne HENSEL

HENSEL



Producent:	HENSEL
Symbol:	73.1373
Kod producenta:	KV 3536
Kod EAN:	4012591622284

Opis produktu

Rozdzielnica natynkowa hermetyczna 3x12 modułów IP54 583x295x129mm plastikowa drzwi transparentne

HENSEL KV 3536

Rozdzielnica natynkowa hermetyczna HENSEL to solidna obudowa wyposażona w **12 modułów w 3 rzędach**, zapewniająca ochronę w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych dzięki stopniowi ochrony **IP54**.

Główne korzyści produktu to łatwość montażu dzięki zaciskom bezśrubowym **FIXCONNECT®** oraz możliwość plombowania i zabezpieczenia za pomocą zamka w przezroczystych drzwiczkach.

Dodatkowo, rozdzielnica wyposażona jest w dławnice membranowe, osłonę na kable oraz wyłamywane otwory, co umożliwia łatwe dopasowanie do potrzeb instalacyjnych.



Najważniejsze funkcje:

- **3 rzędy**
- Dla każdego z potencjałów PE i N (ilość x przekrój) 6 x 25 mm², 24 x 4 mm² Cu, zaciski bezśrubowe **FIXCONNECT®**
- N można podzielić na maksymalnie 4 różne potencjały
- Do montażu aparatów do **63 A**, szyna nośna **35 mm**
- Z przezroczystymi drzwiczkami
- Zamek do drzwiczek i zestaw do plombowania



- Z **osłoną** na wyprowadzane kable
- **Otwór pod aparaty** do wyłamywania
- Z **dławnicami membranowymi** do wprowadzania kabli
- Stopień ochrony: **IP 54**
- Kolor: **szary, RAL 7035**

Dane techniczne:

- Producent: **Hensel**
- Typ: **Rozdzielnica natynkowa**
- Napięcie znamionowe izolacji: **Ui = 400 V a.c.**
- Możliwość odprowadzenia ciepła: **Pde = 35 W wg PN 60670-24**
- Dopuszczalna strata mocy: **Pzul = 28 W przy 30 K wg DIN 43871**
- Klasa ochronności: **II**
- Materiał: **PS-polistyrol**
- Szerokość: **295 mm**
- Wysokość: **583 mm**
- Głębokość: **129 mm**
- Masa: **3,361 kg**



Szczelność IP54 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed pyłem
- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku



O producencie:

Firma **HENSEL**, z ponad 90-letnim doświadczeniem na rynku, jest globalnym, rodzinnym przedsiębiorstwem specjalizującym się w bezpiecznej **dystrybucji energii elektrycznej w przemyśle, handlu i infrastrukturze**.

Zatrudniając blisko 1000 pracowników i posiadając 13 spółek zależnych na świecie, **HENSEL** aktywnie wspiera transformację energetyczną, oferując innowacyjne rozwiązania dla fotowoltaiki i e-mobilności.

Produkty firmy, które spełniają rygorystyczne normy jakości, są

HENSEL

dedykowane instalacjom elektrycznym w trudnych warunkach,
a wszystkie zakłady produkcyjne spełniają wymagania normy
DIN EN ISO 9001-2015.



Szczegółowa specyfikacja techniczna:

Zakres zastosowań:

- Wykonanie IP 54/65 jest odpowiednie dla instalacji wewnętrznych i zewnętrznych osłoniętych zgodnie z DIN VDE 0100 cz. 737. Wykonanie IP 41 jest odpowiednie dla pomieszczeń suchych. Należy jednak brać pod uwagę wpływ warunków atmosferycznych na zainstalowane urządzenia, takie jak minimalna i maksymalna temperatura otoczenia oraz kondensacja pary wodnej

Temperatura otoczenia:

- Wartość średnia na 24 godziny: +35 °C
- Wartość maksymalna: +40 °C
- Wartość minimalna: -5 °C

Wilgotność powietrza:

- 50% przy 40°C krótkotrwale
- 100% przy 25°C

Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych:

- Wymagania: przepisy i normy dla urządzeń elektrycznych
- Wymagania minimalne: Próba rozżarzonego drutu według IEC 60695-2-11: 650°C dla obudów i dławnic; 850°C dla części przewodzących prąd

Palność:

- Próba rozżarzonego drutu IEC 60695-2-11: 750°C
- UL Subject 94: V-2
- Trudnopalne, samogasnące

Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami:

- IK08 (5 Joule)

Wydzielanie toksyn:

- Bez halogenu
- Bezsilikonowe
- "Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i przewodów izolowanych
- Korozyjność gazów pożarowych według IEC 60754-2

Specyfikacja

Liczba modułów

3 x 12