

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



Numer: **140/DE/2023**  
Wersja: **1.0**  
Aktualizacja: **24.02.2023**

**Przedstawiciel Producenta:** **Hager Polo Sp. z o.o.**  
**43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10, Polska**

**Producent:** **Hager Electro S.A.S.**  
**67215 Obernai, 123 boulevard d'Europe, Francja**

**Przedstawiciel Producenta, na wyłączną odpowiedzialność Producenta, deklaruje zgodność wyrobu (-ów):**

**Nazwa:** **Szyny grzebieniowe widełkowe i kołkowe, poziome**  
**Typ / model / rodzina wyrobów:** **K...**

---

**Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**

**2014/35/UE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia

**2011/65/UE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona), zmieniona przez Dyrektywę delegowaną Komisji (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r.

---

**Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:**

**PN-EN 60439-2:2004/A1:2007** Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Wymagania dotyczące przewodów szynowych

**PN-EN 60439-3:2004** Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Wymagania dotyczące niskonapięciowych rozdzielnic i sterownic przeznaczonych do instalowania w miejscach dostępnych do użytkowania przez osoby niewykwalifikowane -- Rozdzielnice tablicowe

**PN-EN 60947-1:2010/A1:2011** Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne

**PN-EN 60947-7-1:2012** Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-1: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe do przewodów miedzianych

**PN-EN 60998-1:2006** Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne

**PN-EN 60998-2-1:2006** Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnych złączek z gwintowymi elementami zaciskowymi

**PN-EN 60999-1:2002** Osprzęt połączeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów od 0,2 mm<sup>2</sup> do 35 mm<sup>2</sup> (włącznie)

**PN-EN 60999-2:2006**

Osprzęt połączeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące elementów

**PN-EN 61439-1:2011**

Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne

**PN-EN IEC 63000:2019-01**

Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

---

**Informacje dodatkowe:**

- Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności WE Producenta nr **22.1180.08.22** z 25.08.2022,
  - potwierdza oznakowanie wyrobów znakiem **CE**.
- 

Tychy, 24.02.2023

**Hager Polo sp. z o.o.**  
43-100 Tychy  
ul. Fabryczna 10  
NIP: 646 001 55 32

Andrzej Szulik  
Menadżer Działu Produktów

Załącznik nr 1 do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE numer: 140/DE/2023, wersja 1.0

Zestawienie szczegółowe typów (numerów katalogowych) wyrobów, których dotyczy deklaracja zgodności



I. Szyny grzebieniowe widełkowe i kołkowe, poziome; K...

| Numer katalogowy | Opis   |
|------------------|--|
| KB190B           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 1P 20mm2 57M                                  |
| KB190C           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 1P 20mm2 24M                                  |
| KB263A           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 2P 10mm2 12M                                  |
| KB263C           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 2P 10mm2 24M                                  |
| KB280B           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 2P 16mm2 56M                                  |
| KB309N           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 3P 10mm2 do mod. rozłączników bezpiecz. L7xM  |
| KB363A           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 3P 10mm2 12M                                  |
| KB363C           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 3P 10mm2 24M                                  |
| KB380B           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 3P 16mm2 57M                                  |
| KB463A           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 4P 10mm2 12M                                  |
| KB463C           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 4P 10mm2 24M                                  |
| KB480B           | Szyna grzebieniowa kołkowa pozioma 4P 16mm2 57M                                  |
| KC150            | Mostek łączący 1P 10mm2, dł. 150mm   |
| KC350            | Mostek łączący 3P 10mm2, dł. 150mm   |
| KD180U           | Szyna grzebieniowa widełkowa 1P 16mm2 56M do SPD 56M                             |
| KD302M           | Szyna fazowa widełkowa 3P do 2 wyłączników silnikowych MM5xxN, 10 mm2            |
| KD303M           | Szyna fazowa widełkowa 3P do 3 wyłączników silnikowych MM5xxN, 10 mm2            |
| KD304M           | Szyna fazowa widełkowa 3P do 4 wyłączników silnikowych MM5xxN, 10 mm2            |
| KDN163A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 1P 10mm2 12M                                |
| KDN163B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 1P 10mm2 57M                                |
| KDN180A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 1P 16mm2 12M                                |
| KDN180B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 1P 16mm2 57M                                |
| KDN181B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 1P 16mm2 37M                                |
| KDN263A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 2P 10mm2 12M                                |
| KDN263B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 2P 10mm2 56M                                |
| KDN363A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 10mm2 12M                                |
| KDN363B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 10mm2 57M                                |
| KDN363F          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 4P 10mm2 do RCCB 4P+MCB / SPD 4P+MCB 3P 12M |
| KDN380A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 16mm2 12M                                |
| KDN380B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 16mm2 57M                                |
| KDN381B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 16mm2 59M                                |
| KDN383B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P 16mm2 48M                                |
| KDN450D          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma L1L2L3N L1N L2N L3N L2N 12mm2 80A 12M       |
| KDN450E          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma L1L2L3N L1N L2N L3N L2N 12mm2 80A 58M       |



| Numer katalogowy | Opis  |
|------------------|---|
| KDN451D          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 2P 16mm <sup>2</sup> do RCCB 2P 12M                          |
| KDN451E          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 2P 16mm <sup>2</sup> do RCCB 2P 54M                          |
| KDN463A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 4P 10mm <sup>2</sup> 12M                                     |
| KDN463B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 4P 10mm <sup>2</sup> 56M                                     |
| KDN480A          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 4P 16mm <sup>2</sup> do SPD 4P + RCCB 4P/MCB 4P 12M          |
| KDN480B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 4P 16mm <sup>2</sup> do SPD 4P + RCCB 4P/MCB 4P 56M          |
| KDN599B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma L 1NL2NL3N 35mm <sup>2</sup> 24M                             |
| KDN699B          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P+N 35mm <sup>2</sup> 20M                                   |
| KDN699Z          | Szyna grzebieniowa widełkowa pozioma 3P+N 35mm <sup>2</sup> L1L2L3N-1/2 akc.                      |
| KF30M            | Zaciski przyłączeniowe 3P wyłączników silnikowych - do zasilania szyn 3x25mm <sup>2</sup>         |
| KZ022            | Oslony końcowe do szyn grzeb. widełkowych i kołkowych 2P 10mm <sup>2</sup> kpl=10szt.             |
| KZ058            | Oslona przed dotykiem do szyn grzebieniowych widełkowych KD303M                                   |
| KZ059            | Oslona przed dotykiem do szyn grzeb. kołkowych i widełkowych szerokość 5M                         |
| KZN021           | Oslony końcowe do szyn grzebieniowych kołkowych KB163P/KB163N                                     |
| KZN023           | Oslony końcowe do szyn grzeb. kołkowych i widełkowych 3P 10mm <sup>2</sup> / 2P 16mm <sup>2</sup> |
| KZN024           | Oslony końcowe do szyn grzeb. kołkowych i widełkowych 4P 10mm <sup>2</sup> / 3P 16mm <sup>2</sup> |