



Dane aktualne na dzień: 28-04-2024 08:18

Link do produktu: <https://pajm.pl/kg0211a344022-3x2-5mm-40metrow-h05rr-f-3g2-5-polski-przedluzacz-w-czerwonej-gumie-acar-kerp-p-1271.html>



## KG.02.1.1A.34.40.22 3X2,5mm 40metrów H05RR-F 3G2,5 Polski przedłużacz w czerwonej gumie ACAR / KERG

|                  |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------|
| Dostępność       | <a href="#">Na zamówienie, zapytaj o czas realizacji.</a> |
| Numer katalogowy | <b>KG.02.1.1A.34.40.22</b>                                |
| Kod producenta   | <b>KG.02.1.1A.34.40.22</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5907437080818</b>                                      |
| Producent        | <b>Zakończone (produkty archiwalne)</b>                   |

### Opis produktu

Przedłużacz POLSKIEJ produkcji z firmy ACAR, występującej pod specjalnie dedykowaną marką KERG poniżej umieściliśmy informację o tej firmie, całej linii produktów KERG oraz słownik pojęć i oznaczeń:



**IP-44**



**H05RR-F Linia przedłużaczy w oponie czerwonej.**



Ta linia została oznaczona jako produkty o zwiększonej wytrzymałości HEAVY DUTY:  
Polecane do najcięższych zadań.

Sprawdzone produkty w marce KERG, wykonane zostały z wykorzystaniem odpornego przewodu gumowego w oponie z gumy typu EPR

**Najważniejsze cechy przewodu w oponie H05RR-F:**

- Zewnętrzna osłona jest wykonana z izolacji z użyciem gumy EPR
- Przewód charakteryzuje się podwyższoną odpornością mechaniczną na ścieranie, zginanie oraz na odkształcenia
- Odporność na wilgoć, również długotrwałą
- Napięcie znamionowe 300/500 V
- Jest możliwość jego użytkowania w zakresie temperatur od -25°C do +60°C
- Możliwość stosowania wewnątrz jak i na zewnątrz, również na terenach otwartych
- Dobra elastyczność w dolnym zakresie temperatur

**Zastosowanie:**

Produkty zbudowane na bazie przewodów H05RR-F przeznaczone są do profesjonalnego stosowania.

Przedłużacze doskonale sprawdzą się w warsztatach, na placach budowy, oraz jako wyposażenie profesjonalnych ekip instalatorskich,

Wszystkie przedłużacze z linki KERG mają gniazda zabezpieczone pokrywami, które dzięki temu zapewniają stopień ochrony IP44.

Wtyki również są wykonane w technologii bryzgoszczelnej.

**Dane techniczne:**

**Gniazdo:** typu francuskie x1, kolor czerwony z uziemieniem

**Wtyczka:** typu francuskie x1 kolor czerwony z uziemieniem

**Uziemienie:** jest

**Przewód:** rodzaj H05RR-F 3X2,5 ,prosty, kolor czerwony

**Opona:** guma

**Żyłka:** 3x2,5mm<sup>2</sup>

**Długość:** 40 metrów

**W skład dostawy wchodzi:**

1 x przedłużacz o długości podanej w powyższym opisie

W związku z ciągłymi zmianami produkcyjnymi, które firma Acar przeprowadza w celu zwiększenia jakości swoich produktów, informujemy że produkt przedstawiony na zdjęciu może się nieznacznie różnić od dostarczanego.

**Dopuszczalne obciążenie z reguły podawane jest w Amperach i jest zależne od grubości żyły przedłużacza oraz jego długości.**

**Firma ACAR dla swoich przedłużaczy również podaje maksymalne obciążenie w Amperach i wynosi ono dla przedłużaczy o żył:**

3x1,5mm<sup>2</sup> o długości do 40 metrów 16A / 250V daje nam w przybliżeniu maksymalne obciążenie 3680 wat

3x2,5mm<sup>2</sup> o długości do 40 metrów 16A / 250V daje nam w przybliżeniu maksymalne obciążenie 3680 wat



**Oczywiście przedłużacz musi być całkowicie rozwinięty, nie może pozostać zwinięty np. na drabince**

**Jak również podłączenie 2 przedłużaczy nic nam nie daje, jeśli chcemy podłączać urządzenia na odległości większej, musimy używać przedłużacza o jeszcze grubszej żyłce.**

**Dla przedłużaczy bębnowych (zwijanych) o długości i żyłce podanych poniżej maksymalne obciążenie wynosi:**

20metrów x1,5mm<sup>2</sup> 1150wat/5A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

30metrów x1,5mm<sup>2</sup> 1150wat/5A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

40metrów x1,5mm<sup>2</sup> 920wat/4A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

50metrów x1,5mm<sup>2</sup> 920wat/4A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

20metrów x2,5mm<sup>2</sup> 2300wat/10A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

30metrów x2,5mm<sup>2</sup> 2300wat/10A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

40metrów x2,5mm<sup>2</sup> 1380wat/6A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

50metrów x2,5mm<sup>2</sup> 1380wat/6A 230V przy przedłużaczu zwiniętym, a 3680wat/16A 230V przy całkowicie rozwiniętym

**Gwarancja na wyroby firmy Acar wynosi:**

**Linia Acar:**

- Konsument 2 lata
- Przedsiębiorca 1 rok

**Linia Easy:**

- Konsument 2 lata
- Przedsiębiorca 1 rok

**Linia Kerg:**

- Konsument 15 lat\*
- Przedsiębiorca 15 lat\*

\* Dotyczy przedłużaczy, pozostałe produkty

- Konsument 2 lata
- Przedsiębiorca 1 rok



**Wszystkie reklamacje, rozpatrywane są w serwisie centralnym firmy Acar, w systemie DOOR to DOOR, na podstawie wystawionego dokumentu sprzedaży**

[Procedura reklamacji tutaj](#)

#### **SŁOWNIK OZNACZEŃ PRZEWODÓW:**

**OMY** - Przewód wykonany bez uwzględnienia norm zharmonizowanych, przeznaczony do użytku okazjonalnego w użytkowaniu wewnętrznym

**H** - Przewód wykonany z normami zharmonizowanymi

**05** - Na napięcie 300/500 V

**07** - Na napięcie 450/700 V

**B** - Izolacja poliuretanowa na żyłę

**V** - Izolacja PVC na żyłę

**R** - Izolacja guma na żyłę

**N** - Opona neopren, gdy N jest ostatnią literą przed - F

**R** - Opona gumowa, gdy R jest ostatnią literą przed - F

**V** - Opona PVC, gdy V jest ostatnią literą przed - F

**Q** - Opona poliuretanowa, gdy Q jest ostatnią literą przed - F

**F** - Żyłą giętą, występuje z reguły jako ostatnia litera

Gdy oznaczenie jest np. 3G2,5 lub (1,5) oznacza:

**3** - 3 żyły

**G** - Żyłą ochronną żółto-zieloną (G)

**2,5** - grubość żyły w mm<sup>2</sup> lub

**(1,5)** - grubość żyły w mm<sup>2</sup>

Gdy oznaczenie jest np. 2x1 lub (x1,5) oznacza:

**2** - 2 żyły

**x1** - grubość żyły w mm<sup>2</sup> lub

**(x1,5)** - grubość żyły w mm<sup>2</sup>

**Gniazdo:** typu francuskie - standardowe gniazdo, ale o kształcie idealnie nadającym się do podłączania, np. kosiarek elektrycznych, po podłączeniu, połączenie jest sztywne, dzięki temu jest małe prawdopodobieństwo uszkodzenia włącznika kosiarki, co często stwarza problem podczas reklamacji takiego włącznika.

**Wtyczka:** typu francuskie - standardowa wtyczka, ale dzięki specjalnym wyżłobieniom, zapewnia pewniejsze podłączenie np. z innym przedłużaczem.

#### **O FIRMIE ACAR:**

**Acar SA** to znaczący **POLSKI** producent i dystrybutor szerokiej gamy przedłużaczy, urządzeń zabezpieczających przed przepięciami i osprzętu elektrotechnicznego powszechnego użytku. Firma dostarcza też na skalę przemysłową pełen asortyment przewodów przyłączeniowych. Wysoką jakość i niezawodność wyrobów **ACAR SA** potwierdzają przyznane znaki bezpieczeństwa.

Firma ACAR S.A. działa w branży elektrycznej i elektrotechnicznej od 1990 roku.

Oferujemy zaawansowane rozwiązania techniczne. Cechuje ich innowacyjność, profesjonalizm i otwartość na zmiany.

„Jakość. Technologia. Bezpieczeństwo” stanowi motto we wszystkich aspektach działalności przedsiębiorstwa.

Oferta firmy ACAR S.A. to produkcja własna przedłużaczy elektrycznych, przewodów przyłączeniowych, listw zasilających oraz dystrybucja wysokiej jakości osprzętu elektroinstalacyjnego.

Wszystkie produkty ACAR wytwarzane są zgodnie z systemami zarządzania jakością ISO 9001:2008 oraz spełniają europejskie standardy.

#### **ACAR - PORTFEL MAREK**

Linia przedłużaczy specjalistycznych, produkowanych w Polsce, z najwyższej jakości komponentów, dla najbardziej wymagających użytkowników.

Oraz wyselekcjonowane produkty importowane.

Linia produktów dla użytkowników ceniących jakość, do wykorzystania w gospodarstwach domowych, w przydomowych warsztatach czy w ogrodach.

Ich wysoką jakość docenili również użytkownicy profesjonalni.

Linia produktów dobrej jakości i w rozsądnej cenie. Produkty polskie ale również importowane.

#### **DLACZEGO ACAR?**

**WYSOKA JAKOŚĆ KOMPONENTÓW**

Do produkcji przedłużaczy używają wyłącznie wysokiej jakości przewodów. Najwyższa jakość gniazd i wtyczek przy wykorzystaniu mostków firmy Taller

#### **INNOWACYJNOŚĆ**

Ich produkty cechuje przede wszystkim funkcjonalność i wyjątkowy design. Wdrażają nowoczesne rozwiązania techniczne oraz kładą nacisk na dbałość o detale.

**POLSKA PRODUKCJA**



Wspierają rozwój polskiej gospodarki, tworzą nowe miejsca pracy.

ISO 9001:2008

ACAR S.A. wprowadził i nieustannie doskonali politykę zarządzania jakością potwierdzoną certyfikatem ISO. Świadczy to o wysokim standardzie produkcji oraz spełnieniu wszystkich wymogów jakościowych i technologicznych

W roku 2008 na potrzeby firmy ACAR S.A. zostały przeprowadzone badania i analizy nad obecną tendencją i zapotrzebowaniem ze strony rynku.

Wynikiem tego procesu jest stworzenie linii produktów klasy premium, charakteryzujących się nowoczesnym, innowacyjnym designem, wykonanych z wytrzymałych, najwyższej klasy materiałów. Stworzenie linii produktów niezawodnych, trwałych i wysokiej jakości, które chciałby mieć w swoim zapleczu narzędziowym każdy profesjonalista.

Linia KERG to niezawodne i bardzo wysokiej jakości i trwałości produkty, wykonane z najlepszych materiałów, które zadowolą najbardziej wymagających użytkowników.

**Linie przedłużaczy specjalistycznych KERG cechują następujące atuty:**

**Wtyczka:**

- Wykonana z jednolitego odlewu
- Z uziemieniem
- Ergonomiczny uchwyt, ułatwiający podłączanie i rozłączanie
- Bryzgoszczelność klasy IP 44

**Gniazdo:**

- Wykonane z jednolitego odlewu ( nie dotyczy przedłużaczy bębnowych - zwijanych)
- Z uziemieniem
- Ergonomiczny uchwyt, ułatwiający podłączanie i rozłączanie
- Bryzgoszczelność klasy IP 44

O wysokiej jakości przedłużaczy z tej linii, świadczy chociażby fakt, że firma Acar udziela na te produkty 15 letniej gwarancji tak dla konsumentów jak i przedsiębiorców.

W skład linii produktowych przedłużaczy pod marką Kerg wchodzi:



**IP-44**



**H07BQ-F Linia przedłużaczy w oponie jasnoniebieskiej.**

Ta linia została oznaczona jako produkty o zwiększonej wytrzymałości HEAVY DUTY: Polecane do najcięższych zadań.



Najnowsze produkty w marce KERG, wykonane zostały z wykorzystaniem jednego z najbardziej odpornych na działanie czynników zewnętrznych przewodu wykonanego w oponie POLIURETANOWEJ PUR TYP TMPU

**Najważniejsze cechy przewodu w oponie H07BQ-F:**

- Izolacja wykonana z gumy EPR
- Opona przewodu została wykonana z poliuretanu typu TMPU
- Przewód charakteryzuje się dużą odpornością mechaniczną na ścieranie, zginanie oraz na odkształcenia
- Jest bardzo odporny i wytrzymały na działanie oleju, paliw, rozpuszczalników, ścieków, ozonu oraz wody
- Napięcie znamionowe 450/750 V
- Jest możliwość jego użytkowania w zakresie temperatur od -50°C do +90°C
- Może być rozprowadzony na stałe wewnątrz jak i na zewnątrz
- Bardzo dobra elastyczność w całym zakresie temperatur

**Zastosowanie:**

Produkty zbudowane na bazie przewodów H07BQ-F przeznaczone są do profesjonalnego stosowania również w warunkach specjalnych, tj. w warunkach o niskich lub wysokich temperaturach, jak i wszędzie tam gdzie występuje ryzyko powstania uszkodzeń mechanicznych.

Przykładowe miejsca w których można stosować te produkty to: chłodnie, stocznie, warsztaty, przemysł wydobywczy i naftowy, rolnictwo, wojsko, budowy, porty.

Wszystkie przedłużacze z linki KERG mają gniazda zabezpieczone pokrywami, które dzięki temu zapewniają stopień ochrony IP44.

Wtyki również są wykonane w technologii bryzgoszczelnej.



3G1,5  
**H07RN-F**



**IP-44**



**H07RN-F Linia przedłużaczy w oponie żółtej**

Ta linia została oznaczona jako produkty o zwiększonej wytrzymałości HEAVY DUTY:  
Polecane do najcięższych zadań.

Nowe produkty w marce KERG, wykonane zostały z wykorzystaniem bardzo odpornego przewodu w oponie chloro-neoprenowej.

**Najważniejsze cechy przewodu w oponie H07RN-F:**

- Izolacja wykonana z kauczuku
- Opona przewodu została wykonana z neoprenu
- Przewód charakteryzuje się dużą odpornością mechaniczną i elektryczną
- Odporność na wodę, wilgoć, również długotrwałą
- Napięcie znamionowe 450/750 V
- Jest możliwość jego użytkowania w zakresie temperatur od -25°C do +70°C
- Mieszanka izolacji opony charakteryzuje się właściwościami samogasnącymi
- Bardzo dobra elastyczność w dolnym zakresie temperatur



#### **Zastosowanie:**

Produkty zbudowane na bazie przewodów H07RN-F przeznaczone są do profesjonalnego stosowania również w warunkach specjalnych, tj. w warunkach o niskich lub wysokich temperaturach, jak i wszędzie tam gdzie występuje ryzyko powstania uszkodzeń mechanicznych.

Przedłużacze doskonale sprawdzą się w warsztatach, na placach budowy, oraz jako wyposażenie profesjonalnych ekip instalatorskich, są polecane wszędzie tam gdzie, trwałość i pewność zasilania podłączanych urządzeń jest wartością nadrzędną.

Wszystkie przedłużacze z linki KERG mają gniazda zabezpieczone pokrywami, które dzięki temu zapewniają stopień ochrony IP44.

Wtyki również są wykonane w technologii bryzgoszczelnej.



3G2,5  
**H05RR-F**



**IP-44**



#### **H05RR-F Linia przedłużaczy w oponie czerwonej.**

Ta linia została oznaczona jako produkty o zwiększonej wytrzymałości HEAVY DUTY:  
Polecane do najcięższych zadań.

Sprawdzone produkty w marce KERG, wykonane zostały z wykorzystaniem odpornego przewodu gumowego w oponie z gumy typu EPR

#### **Najważniejsze cechy przewodu w oponie H05RR-F:**

- Zewnętrzna osłona jest wykonana z izolacji z użyciem gumy EPR
- Przewód charakteryzuje się podwyższoną odpornością mechaniczną na ścieranie, zginanie oraz na odkształcenia
- Odporność na wilgoć, również długotrwałą
- Napięcie znamionowe 300/500 V
- Jest możliwość jego użytkowania w zakresie temperatur od -25°C do +60°C
- Możliwość stosowania wewnątrz jak i na zewnątrz, również na terenach otwartych
- Dobra elastyczność w dolnym zakresie temperatur

#### **Zastosowanie:**

Produkty zbudowane na bazie przewodów H05RR-F przeznaczone są do profesjonalnego stosowania.

Przedłużacze doskonale sprawdzą się w warsztatach, na placach budowy, oraz jako wyposażenie profesjonalnych ekip instalatorskich,

Wszystkie przedłużacze z linki KERG mają gniazda zabezpieczone pokrywami, które dzięki temu zapewniają stopień ochrony IP44.

Wtyki również są wykonane w technologii bryzgoszczelnej.



3G1,5  
**H05RR-F**



**IP-44**

**H05RR-F Linia przedłużaczy w oponie czarnej.**

Sprawdzone produkty w marce KERGA, wykonane zostały z wykorzystaniem odpornego przewodu gumowego w oponie z gumy typu EPR

**Najważniejsze cechy przewodu w oponie H05RR-F:**

- Zewnętrzna osłona jest wykonana z izolacji z użyciem gumy EPR
- Przewód charakteryzuje się podwyższoną odpornością mechaniczną na ścieranie, zginanie oraz na odkształcenia
- Odporność na małe naprężenia mechaniczne
- Odporność na wilgoć, również długotrwałą
- Napięcie znamionowe 300/500 V
- Jest możliwość jego użytkowania w zakresie temperatur od -25°C do +60°C
- Możliwość stosowania wewnątrz jak i na zewnątrz
- Dobra elastyczność w dolnym zakresie temperatur

**Zastosowanie:**

Produkty zbudowane na bazie przewodów H05RR-F przeznaczone są do profesjonalnego stosowania.

Przedłużacze sprawdzą się w warsztatach, na placach budowy, jako wyposażenie profesjonalnych ekip instalatorskich, oraz u wymagającego użytkownika indywidualnego.

Wszystkie przedłużacze z linki KERGA mają gniazda zabezpieczone pokrywami, które dzięki temu zapewniają stopień ochrony IP44.

Wtyki również są wykonane w technologii bryzgoszczelnej.