

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-bebnowy-3x1-5mm-gumowy-40m-schmith-sch09e20003-p-59106.html>

## Przedłużacz bębnowy 3x1,5mm gumowy 40m Schmith SCH09E20003

Cena brutto	<b>288,58 zł</b>
Cena netto	<b>234,62 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SCH09E20003</b>
Kod producenta	<b>SCH09E20003</b>
Kod EAN	<b>5902004775609</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz bębnowy 3x1,5mm gumowy 40m Schmith SCH09E20003

Przedłużacz bębnowy z przewodem gumowym H05RR-F o długości 40 metrów, przeznaczony do pracy w warunkach warsztatowych i budowlanych. Stopień ochrony IP44 zapewnia odporność na zachlapania wodą i pył.

Długość przewodu 40 m
Przekrój przewodu 3x1,5 mm <sup>2</sup>
Moc znamionowa 3200 W
Stopień ochrony IP44

### Charakterystyka techniczna

#### Przewód H05RR-F z gumową osłoną

Oznaczenie H05RR-F określa przewód z gumową izolacją żył i gumową powłoką zewnętrzną. Materiał ten charakteryzuje się elastycznością w niskich temperaturach oraz odpornością na uszkodzenia mechaniczne – zginanie, ścieranie i deptanie. Sprawdza się w warunkach warsztatowych i na placach budowy.

#### Stopień ochrony IP44

Oznaczenie IP44 wskazuje na ochronę przed ciałami stałymi większymi niż 1 mm (pierwsza cyfra 4) oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku (druga cyfra 4). Przedłużacz można używać na zewnątrz w miejscach narażonych na deszcz, ale nie należy go zanurzać w wodzie.

### Przekrój przewodu 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój 1,5 mm<sup>2</sup> przy długości 40 metrów pozwala na bezpieczne przesyłanie mocy do 3200 W. Trzy żyły (fazowa, neutralna, ochronna) umożliwiają podłączanie urządzeń wymagających uziemienia. Przy dużych obciążeniach należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna, aby uniknąć nagrzewania się zwiniętego kabla.

### Cztery gniazda z uziemieniem

Przedłużacz wyposażony w 4 gniazda schuko z klapkami ochronnymi. Klapki zabezpieczają przed dostępem do styków, gdy gniazdo nie jest używane. Każde gniazdo posiada styk ochronny PE, co jest wymagane przy zasilaniu elektronarzędzi i urządzeń z obudową metalową.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH09E20003
Długość przewodu	40 m
Przekrój przewodu	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Typ przewodu	H05RR-F (gumowy)
Liczba gniazd	4 (z uziemieniem i klapką)
Moc znamionowa	3200 W
Stopień ochrony	IP44
Producent	Schmith

## Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy i w warsztatach
- Praca w warunkach zewnętrznych z ekspozycją na deszcz i wilgoć
- Zasilanie urządzeń spawalniczych i agregatów prądotwórczych
- Prace remontowe i instalacyjne wymagające dużego zasięgu
- Zasilanie maszyn budowlanych i przemysłowych
- Zastosowania w ogrodnictwie i rolnictwie
- Zasilanie oświetlenia i urządzeń tymczasowych na eventach

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Rozwijanie przewodu przy dużych obciążeniach**

Przy pobieraniu mocy powyżej 1000 W należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna. Zwinięty przewód pod obciążeniem nagrzewa się, co może prowadzić do uszkodzenia izolacji. Efekt ten nasila się wraz ze wzrostem pobieranej mocy i długości przewodu.

## **Sprawdzanie stanu przewodu**

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan gumowej osłony – szczególnie w miejscach narażonych na ścieranie i zginanie. Uszkodzenia mechaniczne osłony mogą prowadzić do przzerwania żył przewodu lub narażenia na kontakt z napięciem. Regularnie kontrolować stan wtyczki i gniazd.

Gumowy przewód H05RR-F zachowuje elastyczność w temperaturach od -25°C do +60°C. Po pracy w niskich temperaturach nie należy zwijać przewodu na siłę – materiał może być sztywniejszy i podatny na pęknięcia. Przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem, które przyspiesza starzenie się gumy.

## **Produkty powiązane**

Do przedłużaczy bębnowych: adaptory rozgałęźne, osłony przeciwdeszczowe na gniazda, uchwyty montażowe do bębnow, przewody zasilające o większym przekroju (2,5 mm<sup>2</sup>) dla wyższych mocy.

...