



Kable TKD dla branży budowlanej

Wytrzymałe kable do najtrudniejszych warunków

# Niezawodni pomocnicy w budowie

Komponenty, na których można polegać są niezbędne dla sprawnego przebiegu prac. Nasze kable zostały zaprojektowane specjalnie do zastosowań na nowoczesnych placach budowy i są odporne na trudne warunki otoczenia. Zwiększona odporność na przecięcia, rozdarcia i ścieranie to standard.

Wszystkie kable mogą być łączone z wtyczkami SCHUKO lub CEEs



## H07RN-F: Klasyczny

### ciężki kabel gumowy

- dla średnich wymagań mechanicznych
- Odporność na temperatury do +60°C i od -30°C (w ruchu)
- napięcie nominalne U<sub>0</sub>/U: 450/750 V



## H07BQ-F: Nowoczesny

### kabel sterowniczy w powłoce PUR

- Zwiększone bezpieczeństwo wizualne dzięki kolorowi sygnałowemu
- bezhalogenowy ale nie uniepalniony
- Odporność na temperatury do +60°C i od -30°C (w ruchu)
- napięcie nominalne U<sub>0</sub>/U: 450/750 V



## H07BQ-F Premium: Wszechstronny

### ciężki kabel gumowy

- Do pomp głębinowych i instalacji zanurzonych w wodzie do 100m głębokości (nie do wody pitnej)
- nie zawiera silikonu i substancji zakłócających wiązanie lakieru
- Odporność na temperatury do +60°C i od -40°C (w ruchu)
- napięcie nominalne U<sub>0</sub>/U: 450/750 V



## NSSHÖU: Wzmocniony

### ciężki kabel gumowy

- Grubsze ścianki płaszczki zewnętrznej dla wysokiej odporności na naprężenia mechaniczne oraz bezpieczeństwo wizualne dzięki kolorowej izolacji
- bezhalogenowy ale nie uniepalniony
- Odporność na temperatury do +90°C i od -25°C (w ruchu)
- napięcie nominalne U<sub>0</sub>/U: 0,6/1 kV



## ROCKERFLEX®

Do najbardziej wymagających zastosowań, gdzie każdy przestój generuje wysokie koszty, zalecamy naszą serię ROCKERFLEX®.



### Właściwości

- Najwyższa wytrzymałość na rozciąganie, np.  $3 \times 1,5 \text{ mm}^2 = 13000 \text{ N}$ , standardowe kable PVC, gumowe lub H07RN-F jedynie max. 67,5N
- Przedłużacz do najtrudniejszych zastosowań od 230V/16A do 1000V/400A
- Zakres temperatur  $-50 \text{ }^\circ\text{C}$  do  $80 \text{ }^\circ\text{C}$  (krótkotrwale  $100 \text{ }^\circ\text{C}$ )
- Najwyższa wytrzymałość na obciążenia poprzeczne
- Ekstremalna odporność mechaniczna

Brak <VDC> / <HAR> zgody

# ROCKERFLEX® - globalnie unikatowy



## Przedłużacz systemu Schuko 230V/16A / klasa odporności IP54

Kabel:	ROCKERFLEX® 3x1,5mm <sup>2</sup> /3x2,5mm <sup>2</sup> /3x4mm <sup>2</sup>
Wtyczka:	ABL Sursum Schuko Ultra II z dodatkowym obciążeniem, klasa odporności IP54, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	ABL Sursum Schuko Ultra II z dodatkowym obciążeniem i wskaźnikiem napięcia, klasa odporności IP54, odporny na pył i zachłapania
Długości:	5m/ 10m/ 25m/ 50m lub wg wymagań



## System przedłużaczy CEE 400V / 16A-32A/klasa odporności IP44 z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x2,5mm <sup>2</sup> /5x6mm <sup>2</sup>
Wtyczka:	Mennekes CEE z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ i przepustem ochronnym, klasa odporności IP44, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP44, odporny na pył i zachłapania
Długości:	5m/ 10m/ 25m/ 50m lub wg wymagań



## System przedłużaczy CEE 400V / 16A-32A/klasa odporności IP67 z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x2,5mm <sup>2</sup> /5x6mm <sup>2</sup>
Wtyczka:	Mennekes CEE z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ i przepustem ochronnym, klasa odporności IP67, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP67, odporny na pył i zachłapania
Długości:	5m/ 10m/ 25m/ 50m lub wg wymagań

# Niezniszczalny - trwały - niezwykle elastyczny



## Przedłużacz systemu Schuko 230V/16A / klasa odporności IP54

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x16 mm <sup>2</sup>
Wtyczka:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP44, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP44, odporny na pył i zachłapania
Długości:	5m/ 10m/ 25m/ 50m lub wg wymagań



## System przedłużaczy CEE 400V / 16A-32A/klasa odporności IP44 z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x16 mm <sup>2</sup> / 5x35 mm <sup>2</sup>
Wtyczka:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP67, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	Mennekes CEE z przepustem ochronnym, klasa odporności IP67, odporny na pył i zachłapania
Długości:	5m /10m /25m/50m/ lub wg wymagań



## System przedłużaczy CEE 400V / 16A-32A/klasa odporności IP67 z PRZEŁĄCZNIKIEM FAZ

Kabel:	ROCKERFLEX® 3G2.5 (5m/ 10 m)
Wtyczka:	ABL Sursum Schuko Ultra II z dodatkowym przepustem ochronnym, klasa odporności IP54, odporna na pył i zachłapania
Łącznik:	gniazdko 4xABL Sursum SCHUKOplus, klasa odporności IP54, odporny na pył i zachłapania

Rozdzielacz został zaprojektowany dla systemów o całkowitej mocy 16kW (4kW / gniazdko wbudowane). Wszystkie wkręty na obudowie, dławik kablowy i uchwyty 4-częściowego rozdzielacza wykonane są ze stali nierdzewnej V2AN4A. Obudowa wykonana jest lekkiego, mocnego i wysoce odpornego aluminium.



an INFINIT@ brand

#### About Infinite Electronics

Infinite Electronics has a global portfolio of leading in-stock connectivity solution brands. Infinite's brands help propel the world's innovators forward by working urgently to provide products, solutions, and real-time support for their customers.

Backed by Warburg Pincus, Infinite's brands serve customers across a wide range of industries with a broad inventory selection, same-day shipping and 24/7 customer service. Learn more at [infiniteelectronics.com](https://infiniteelectronics.com).

**TKD POLSKA Sp. z o.o**

**ul. Szyszkowa 35/35**

**02-285 Warszawa**

**Phone +48 22 878 31 35**

**E-Mail [info@tkd-polska.com](mailto:info@tkd-polska.com)**

**[www.tkd-polska.pl](https://www.tkd-polska.pl)**