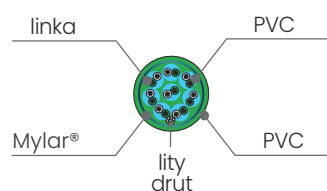


## PRZEWODY KOMPENSACYJNE I PRZEDŁUŻAJĄCE

**JFFJ**, Najbardziej popularny i korzystny cenowo materiał izolacyjny. Ogólnie stosowany w łączeniu termopar. Żyły w izolacji PVC, pary skręcone i ekranowane taśmą aluminiową Mylar®. Dodatkowy, globalny ekran z taśmy aluminiowej Mylar® oraz zewnętrzny płaszcz z PVC. Przeznaczony do stosowania w warunkach o dużej wilgotności i ścierwowym obciążeniu mechanicznym.

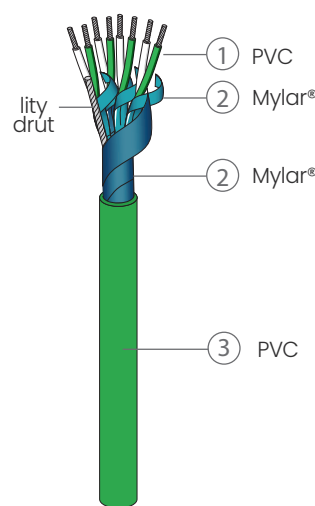
### Dane techniczne

- Wytrzymałość temperaturowa izolacji od -10°C do +105°C
- Wysoka jakość wykonania
- Oznaczenia barwne zgodnie z IEC 584-3, opcjonalnie ANSI/MC 96.1 (ASTM E230)
- Dostępne materiały żył KCB, KX, JX, TX, NX, RCA/SCA



### Konstrukcja

|                      |   |
|----------------------|---|
| Żyły                 | skręczone                                     |
| Izolacja żył         | PVC   |
| Ekran                | folia aluminiowa Mylar®                       |
| Ekran globalny       | folia aluminiowa Mylar® z drutem uziemiającym |
| Płaszcz              | PVC   |
| Kształt              | okrągły                                       |
| Rezystancja izolacji | >20 MΩ xkm (pomiar napięciem 1000 Vdc @20°C)  |



**JFFJ**  
8 x 0.50mm<sup>2</sup>

### Ranking



ŚREDNIA    B. DOBRA    B. DOBRA    DOBRA    DOBRA

### Izolacja JFFJ przewód kompensacyjny

| Oznaczenie izolacji                                    | Żyły | Budowa | Przekrój [mm <sup>2</sup> ] | Przekrój AWG | Średnica zewn. [mm] | Kod zamówieniowy               |
|--|------|--------|-----------------------------|--------------|---------------------|--------------------------------|
| JFFJ<br>PVC<br>z podwójnym<br>ekranem<br>(-10..+105°C) | 4    |        | 0.50                        | 20S          | Ø10.6               | JFFJ-xx-4x0.50mm <sup>2</sup>  |
|  | 8    |        | 0.50                        | 20S          | Ø12.5               | JFFJ-xx-8x0.50mm <sup>2</sup>  |
|  | 12   |        | 0.50                        | 20S          | Ø15.2               | JFFJ-xx-12x0.50mm <sup>2</sup> |
|  | 16   |        | 0.50                        | 20S          | Ø16.1               | JFFJ-xx-16x0.50mm <sup>2</sup> |
|  | 24   |        | 0.50                        | 20S          | Ø20.4               | JFFJ-xx-24x0.50mm <sup>2</sup> |
|  | 32   |        | 0.50                        | 20S          | Ø22.8               | JFFJ-xx-32x0.50mm <sup>2</sup> |
|  | 40   |        | 0.50                        | 20S          | Ø24.9               | JFFJ-xx-40x0.50mm <sup>2</sup> |
|  | 48   |        | 0.50                        | 20S          | Ø28.4               | JFFJ-xx-48x0.50mm <sup>2</sup> |

xx – podać oznaczenie materiału żył (np. JFFJ-KCB-8x0.50mm<sup>2</sup>)