

Karta produktu:

Kabel głośnikowy CLS225-B2CA 2x2,5mm² Cu OFC czarny B2ca zewnętrzny bezhalogenowy Procab

PROCAB



Producent:	PROCAB
Symbol:	08.0126
Kod producenta:	CLS225-B2CA
Kod EAN:	5905954930395

Opis produktu

Kabel przewód głośnikowy CLS225-B2CA 2x2,5mm² miedź beztlenowa OFC profesjonalny czarny PROCAB

Seria CLS2xx-B2ca to 2-żyłowe instalacyjne kable głośnikowe zgodne z normą **B2ca (CPR)**, minimalizującą emisję toksycznych dymów i zapewniającą optymalną odporność na rozprzestrzenianie się ognia. Oprócz wyjątkowych **właściwości przeciwpożarowych**, zewnętrzna powłoka przewodów jest **gładka i bardzo wytrzymała**, co znacznie ułatwia ich układanie i przeciąganie.

Kable CLS2xx-B2ca posiadają giętkie żyły wykonane z **czystej miedzi beztlenowej**, które są indywidualnie izolowane **poliolefiną**. Dzięki skręconej konstrukcji wielodrutowej żył przewody są **elastyczne** i łatwe w stosowaniu. Kable można używać zarówno w pomieszczeniach, jak i w instalacjach **zewnętrznych**, także w miejscach o **podwyższonej wilgotności**.



Dane techniczne:

- Producent: **PROCAB**
- Indeks: **CLS225-B2CA**
- Liczba i przekrój żył: **2 x 2,5 mm²**
- Przekrój AWG: **13 AWG**
- Napięcie znamionowe: **500V**
- Max. rezystancja żył: **7,98 (Ω / Km)**
- Wytrzymałość dielektryczna: **2 (KV / 1 min. DC)**
- Temp. pracy (instalacje stałe): **-15°C do +80°C**





- Temp. pracy (instalacje mobilne): **-5°C do +80°C**

Budowa:

- **Żyły:** wielodrutowe, miedź beztlonowa OFC (BC 40 x Ø 0.263 mm)
- **Izolacja żył:** poliolefina Ø 3.5 mm
- **Kolor żył:** czerwony, niebieski
- **Ośrodek:** żyły skręcone
- **Powłoka:** poliolefina Ø 9,6 mm (odporna na UV, bezhalogenowa LSOH)
- **Kolor powłoki:** czarny

Normy i certyfikaty:

- RoHS2: Zgodnie z dyrektywą UE 2011/65/UE
- Reach: Zgodnie z normą EC 1907/2006
- Odporność na promieniowanie UV: UL1581, UVA, 720 h
- Emisje dymu: Zgodnie z IEC 61034
- Bezhalogenowość LSOH: Zgodnie z EN 50267-2-1, IEC 60754
- Test palności: Zgodnie z EN 60332-1-2
- Klasa reakcji na ogień (CPR): B2ca - s1b,d0,a1



Specyfikacja

Budowa żył	linka
Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Izolacja	poliolefina POF
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	B2ca
Kolor powłoki	czarny
Kolory żył	niebieski, czerwony
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	2
Marka	PROCAB
Materiał żył	miedź (Cu)
Napięcie pracy	500 V
Powłoka	poliolefin
Przekrój żył [mm²]	2,5
Średnica zewnętrzna	9,6 mm
Temperatura pracy (instalacje ruchome)	-5°C do +80°C

Temperatura pracy (instalacje stałe)	-15°C do +80°C
Zastosowanie	głośnikowy