

**Meterware | Patchkabel**

Symmetrisch, Innenverdrahtung

**SOMMER CABLE - SC-ISOPOD SO-F22**

ANALOG

DIGITAL

OFC

*Das Kabel mit Gedächtnis...*

sorgt für Ordnung. In Schaltschränken und Racks sieht es oft aus, wie auf Omas Strickmusterbogen. Ordnung tut not. Das SC-ISOPOD SO-F ist eine 2-adrige, foliengeschirmte Leitung mit einem kompakten Außendurchmesser von 3,3 mm (SO-F22) bzw. 4,2 mm (SO-F50). Das Kabel wird in erster Linie zur Innenverdrahtung in Audio- und HiFi-Komponenten verwendet. Es besitzt einen „Memoryeffekt“ und kann problemlos „um die Ecke“ verlegt werden. Die Cu-Litzen der jeweiligen Aderpaare sind bereits vorverdrillt und sehr leicht abisolierbar. Zur einfacheren Verbindung besitzt das Kabel eine zusätzliche, vorverdrillte und verzinnnte Beilauflitze. Es ist mit einer AL/PT-Folie geschirmt. Diese bleibt beim Abmanteln automatisch an der Ummantelung kleben.

Das SC-ISOPOD SO-F50 besitzt einen größeren Aderquerschnitt (2 x 0,50 mm<sup>2</sup>) für Crimpkontakte.

Das SC-ISOPOD SO-F22D besitzt einen Wellenwiderstand von 110 Ohm. (Bestell-Nr. 500-0406)

**DIE VORTEILE:**

- Schnell und einfach zu verarbeiten
- Langlebig durch robusten Kunststoffmantel
- Leicht zu verlegen durch „Memory-Effekt“

**DIE ANWENDUNG:**

- Innenverdrahtung Racks, Audio- und HiFi-Komponenten

**TECHNISCHE DATEN:**

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Aufbau              | (2LI2Y0,22mm <sup>2</sup> )(ST)Y     |
| Mantel, Durchmesser | PVC 3,3 mm                           |
| AWG                 | 24                                   |
| Innenleiter         | 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>             |
| Cu-Litze per Ader   | 7 x 0,20 mm                          |
| Leiterisolation     | PE 1,12 mm                           |
| Abschirmung         | AL/PT-Folie + Beilauflitze, verzinkt |
| Bedeckung, opt.     | 100 %                                |
| Temperaturbereich   | min. -25 °C                          |
| Temperaturbereich   | max. 70 °C                           |
| Brandlast je m      | 0,05 kWh                             |
| Gewicht bei 1 m     | 16 g                                 |
| Aufmachung, VPE     | 200 m Rolle                          |

|       |      |
|-------|------|
| Farbe | grün |
|-------|------|

**ELEKTRISCHE DATEN:**

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Kapazität Ader/Ader bei 1 m   | 74 pF      |
| Kapazität Ader/Schirm bei 1 m | 143 pF     |
| Leiterwiderstand bei 1 km     | 88 Ohm     |
| Schirmwiderstand bei 1 km     | 75 Ohm     |
| Isolationswiderstand bei 1 km | > 200 MOhm |

**BESTELLDATEN:**

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Bestell-Nr.    | 200-0404                 |
| Empf. VK-Preis | je m 0,99 EUR inkl. MWST |



Ausschreibungstext für Mediaplaner (Textdatei)

v2011-AUG-10