

## DATENBLATT

### FFC0.50A20-0116L-2-2-06-06-AU-SC-FH41



## BESCHREIBUNG

Diese FFC-Kabel-Variante ist durch die Ausstattung, den sogenannten "Side-Catchern", für die Steckverbinder-Serie des Herstellers Hirose FH41 und FH48 geeignet. Ein weiteres Feature dieses FFC Kabels sind die galvanisch vergoldeten Leiterbahnen, diese Variante ist häufig gewünscht, wenn der kontaktierende Steckverbinder vergoldete Kontaktzungen hat. Außerdem sorgt die Aluminiumfolie für eine optimale Signalabschirmung.

## TECHNISCHE DATEN:

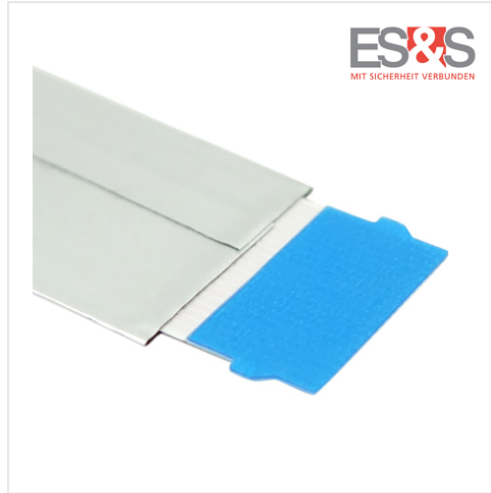
- Polzahl: 20
- Raster 0.50 mm (+/- 0.05 mm)
- Querschnitte: 0.05.x0.32 mm (+/-0.05 mm)
- Kontaktlänge: 2 mm (+/- 0.5 mm)
- Verstärkungslänge: 6 mm (+/- 1.50 mm)
- Kontaktstärke im Steckbereich: 0.3 mm (+/- 0.05 mm)
- 80°C, 30 V, AC, VW-1
- UL 2896
- Gesamtlänge: 120 mm
- Gewicht : 0,7 g

Dieses FFC Kabel entspricht doch nicht ganz Ihren Vorstellungen? Macht nichts - konfigurieren Sie doch einfach Ihr eigenes FFC-Kabel mit unserem [FFC KONFIGURATOR](#).

Dieses Kabel passt zu nachfolgenden Steckverbindern:

FH41-20S-0.5SH(05), FH41-20S-0.5SH(99), FH48-20S-0.5SV

## BILDER



Disclaimer: In the absence of confirmation by device specification sheets, ES&S Solutions GmbH takes no responsibility for any defects that occur in equipment using any of ES&S's devices, shown in catalogs, data books, etc. Contact ES&S in order to obtain the latest device specification sheets before using any ES&S's device. ES&S reserves the right to make changes in the specifications, characteristics, data, materials, structures and other contents described herein at any time without notice in order to improve design or reliability. Contact ES&S in order to obtain the latest specification sheets before using any ES&S's device. Manufacturing locations are also subject to change without notice. Observe the following points when using any device in this publication. ES&S takes no responsibility for damage caused by improper use of the devices. ES&S's devices shall not be used for equipment that requires extremely high level of reliability, such as: -Military and space applications -Nuclear power control equipment -Medical equipment for life support