

# Steckverbinder nach DIN47.612

## G5733

Federleisten nach DIN41.612, Bauform C  
3-reihig, gerade  
Rastermaß: 2,54 mm und 5,08 mm

# APFEL

### Technische Daten

Isolierkörper:	Polyamid (PBT), glasfaserverstärkt (UL94V-0)
Kontaktmaterial:	Messerleiste: Messing Federleiste: Kupferlegierung
Kontaktauflage:	Steckseite: Gold über Nickel Lötseite: verzinkt
Steck- und Ziehkraft:	32-polig: max. 30 N 64-polig: max. 60 N 96-polig: max. 90 N
Luft- und Kriechstrecken:	min. 1,2 mm
Betriebsspannung:	250 V AC
Testspannung zwischen den Kontakten(RM5,08):	1550 V <sub>RMS</sub>
	(RM2,54): 1000 V <sub>RMS</sub>
Testspannung zwischen Kontakten und Körper:	1550 V <sub>RMS</sub>
Nennstrom:	20 °C: 2 A 70 °C: 1 A 100 °C: 0,5 A
Kontaktwiderstand:	20 mΩ nach 400 Steckzyklen: 40 mΩ
Isolationswiderstand (zw. benachbarten Kontakten, 100 V <sub>DC</sub> ):	≥ 10 <sup>12</sup> Ω
Temperaturbereich:	- 55 ... + 125 °C
Gütestufe:	3

### Aufbau

Type	Polzahl	Bestückung	RM [mm]
CF32TG	32	a + c <sup>1)</sup>	5,08
CF64TG	64	a + c	2,54
CF96TG	96	a + b + c	2,54

CF32TG nur für CM32RW und SL32P geeignet; <sup>1)</sup> alle geraden Kontakte

### Approbationen



### Lieferangaben

Mindestabnahme: 1 VPE = 10 Stück

## G5733

## APFEL Federleisten DIN 41.612 3-reihig gerade

Artikel	Artikelbezeichnung
CF32TG	Federleiste A+C RM5,08 32pol
CF64TG	Federleiste A+C RM2,54 64pol
CF96TG	Federleiste A+B+C RM2,54 96pol

### CF\_TG

