

Standard Timer Kontakte

Kontakte passend für Flachstecker
6,3 x 0,8 mm, 5,8 x 0,8 mm und
4,8 x 0,8 mm.

Technische Daten

Temperaturbereich:

-40 °C bis +110 °C

Strombelastbarkeit:

max. 25 A

Leiterquerschnittsbereich:

0,5-2,5 mm² (auch für reduziert-
isolierte Schaltlitzen geeignet, FLR)

Isolierungsdurchmesser:

1,0-4,3 mm

Kontaktmaterial:

CuZn, CuSn und CuFe

Weitere Materialien und
Oberflächen auf Anfrage.

Steckkraft:

< 15 N

Ziehkraft:

> 8 N

Ausdrückwerkzeug:

Best. Nr. 725864-1

Produkt-Spezifikation:

108-18054

Verarbeitungs-Spezifikation:

114-18080

tyco Electronics

Standard Timer Contacts

Contacts fits tab

6.3 x 0.8 mm, 5.8 x 0.8 mm and
4.8 x 0.8 mm.

Technical Features

Temperature Range:

-40 °C to +110 °C

Current Carrying Capacity:

25 A max.

Wire Size Range:

0.5-2.5 mm² (suitable for insulation-
reduced stranded wires)

Insulation Diameter:

1.0-4.3 mm

Contact Material:

Brass, Phosphor Bronze and CuFe

Additional materials and finishes
on request

Insertion Force:

< 15 N

Extraction Force:

> 8 N

Extraction Tool:

Part No. 725864-1

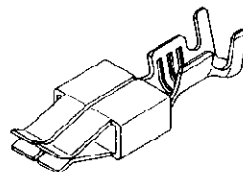
Product Specification:

108-18054

Application Specification:

114-18080

Standard Timer Kontakte



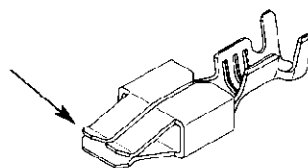
Standard Timer Contacts

Modifizierte Kontakte

(abgeschrägte Kontaktfedern)

Modified Contacts

(Chamfered Cantilever Springs)



Standard Timer Kontakte

Standard Timer Contacts

Leiterquer- schnittsbereich Wire Size Range (mm ²)	Isolierungs- durchmesser Insulation Diameter (mm) max.		Material und Oberfläche Material and Finish	Bestell-Nummern/Part Numbers					
	FLK	FLR		Band- ausführung Strip Form	Packungs- einheit Packaging Unit	Einzel- ausführung Loose- Piece	Packungs- einheit Packaging Unit	Anschlag- werkzeug Applicator	Handzange Hand Tool 539635-1 Matrize/Die Set
0,2-0,5	-	1,0-1,6	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	926984-1	3.000	926985-1	500	x-872007-x	539744-2
			CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	926984-2	3.000	926985-2	500		
0,5-1,0	-	1,4-2,3	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	927847-1	2.750	927848-1	500	x-872093-x	539742-2
			CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	927847-2	2.750	927848-2	500		
	2,0-3,0	-	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	927865-1	2.500	927866-1	500	x-872144-x	-
			CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	927865-2	2.500	927866-2	500		
0,5-1,0	2,0-3,0	-	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	925575-1	2.750	925598-1	500	x-878035-x	539687-2
			CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	925575-2	2.750	925598-2	500		
1,0-2,5	3,0-4,3	-	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	925612-1	2.500	925613-1	500	x-654131-x	539687-2
			CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	925612-2	2.500	925613-2	500		
>1,0-2,5	-	2,1-3,1	CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	927849-2	2.500	927850-2	500	x-872092-x	539742-2
			2,7-4,0	-	CuSn, vorverzinkt/Phosphor Bronze, pre-tin plated	927879-2	2.000		

Modifizierte Kontakte (abgeschrägte Kontaktfedern)

Modified Contacts (Chamfered Cantilever Springs)

Leiterquer- schnittsbereich Wire Size Range (mm ²)	Isolierungs- durchmesser Insulation Diameter (mm) max.		Material und Oberfläche Material and Finish	Bestell-Nummern/Part Numbers					
	FLK	FLR		Band- ausführung Strip Form	Packungs- einheit Packaging Unit	Einzel- ausführung Loose- Piece	Packungs- einheit Packaging Unit	Anschlag- werkzeug Applicator	Handzange Hand Tool 539635-1 Matrize/Die Set
0,5-1,0	2,0-3,0	-	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	926985-1	2.500	927936-1	500	x-878035-x	539687-2
1,0-2,5	3,0-3,4	-	CuZn, vorverzinkt/Brass, pre-tin plated	926973-1	2.500	927937-1	500	x-541603-x	