

# Przełączniki przeciążeniowe termiczne TF96 — 40,0-96,0 A

## Dane do zamówienia



TF96

2CDC231065F0013



DB96

2CDC231001V0015



DB96 + TF96

2CDC231005V0015



KPR-101L

1SFC151224F0002

### Opis

Przełączniki przeciążeniowe termiczne TF96 to elektromechaniczne zabezpieczenia obwodu głównego, stanowiące dobre rozwiązanie pod względem ekonomicznym. Zapewniają one niezawodne zabezpieczenie silników przed przeciążeniem lub zanikiem fazy. Urządzenia te mają klasę wyzwalania 10.

Przełączniki przeciążeniowe termiczne są przełącznikami trójbiegunowymi z bimetalowymi elementami wyzwalającymi. Przez elementy te przepływa prąd silnika, podgrzewając je bezpośrednio i pośrednio. W warunkach przeciążenia (przetężenia) elementy bimetalowe na skutek podgrzania zginają się. Powoduje to zwolnienie przełącznika i zmianę pozycji załączenia styków (95-96/97-98).

- Wybór między resetowaniem ręcznym a automatycznym.
- Wrażliwość na zanik fazy zgodnie z normą IEC/EN 60947-4-1.
- Funkcja TEST i STOP — wskazanie rozłączenia z przodu.
- Kompensacja temperaturowa.
- Dostosowane do instalacji trój- i jednofazowych.
- Certyfikacja ATEX <sup>1)</sup>.

### Dane do zamówienia

Zakres nastaw	Zabezpieczenie zwarciove	Klasa wyzwalania	Typ	Kod zamówieniowy	Waga (1 szt.) kg
40,0-51,0	125 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-51	1SAZ911201R1001	0,620
48,0-60,0	160 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-60	1SAZ911201R1002	0,620
57,0-68,0	160 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-68	1SAZ911201R1003	0,620
65,0-78,0	200 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-78	1SAZ911201R1004	0,620
75,0-87,0	200 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-87	1SAZ911201R1005	0,620
84,0-96,0	250 A, bezpieczniki typu gG	10	TF96-96	1SAZ911201R1006	0,630

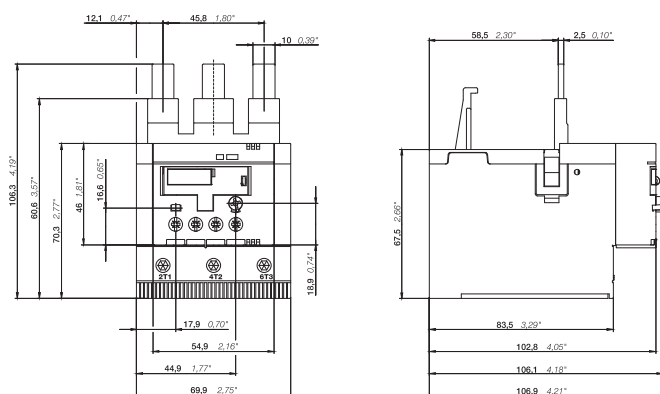
### Dane do zamówienia — akcesoria

Przeznaczenie	Opis	Typ	Kod zamówieniowy	Waga (1 szt.) kg
TF96, EF96	Pojedynczy zestaw montażowy	DB96	1SAZ901901R1001	0,190
TF96	Przycisk resetowania <sup>2)</sup>	KPR-101L	1SFA616162R1014	0,027

<sup>1)</sup> Certyfikacja ATEX dotyczy modeli wyprodukowanych od tygodnia 26, w 2015 r.

<sup>2)</sup> Uwaga: więcej informacji — patrz katalog 1SFC151004C0201.

### Wymiary główne mm, cale



TF96

2CDC232005F0009

2CDC106064C0201a