

Przełączniki przeciążeniowe termiczne TF42 — 0,10-38,0 A

Dane do zamówienia



ZDCDC3106RF0013

TF42



ZDCDC3106RF0013

TF42 + DB42

Opis

Przełączniki przeciążeniowe termiczne TF42 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).

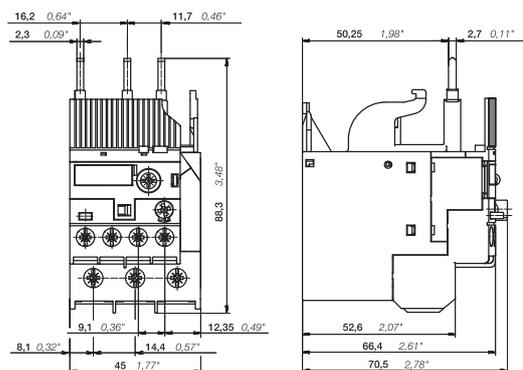
- Wybór między resetowaniem ręcznym a automatycznym.
- Wrażliwość na zanik fazy zgodnie z normą IEC/EN 60947-4-1.
- Funkcja TEST i STOP — wskazanie rozłączenia z przodu.
- Kompensacja temperaturowa.
- Dostosowane do instalacji trój- i jednofazowych.
- Certyfikacja ATEX.

Dane do zamówienia

Zakres nastaw	Zabezpieczenie zwarciowe	Klasa wyzwalania	Typ	Kod zamówieniowy	Waga (1 szt.) kg
0,10–0,13	0,5 A, bezpiecznik typu T	10	TF42-0.13	1SAZ721201R1005	0,130
0,13–0,17	1,0 A, bezpiecznik typu T	10	TF42-0.17	1SAZ721201R1008	0,130
0,17–0,23	1,0 A, bezpiecznik typu T	10	TF42-0.23	1SAZ721201R1009	0,130
0,23–0,31	1,0 A, bezpiecznik typu T	10	TF42-0.31	1SAZ721201R1013	0,130
0,31–0,41	2,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-0.41	1SAZ721201R1014	0,130
0,41–0,55	2,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-0.55	1SAZ721201R1017	0,130
0,55–0,74	4,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-0.74	1SAZ721201R1021	0,130
0,74–1,00	6,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-1.0	1SAZ721201R1023	0,130
1,00–1,30	6,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-1.3	1SAZ721201R1025	0,130
1,30–1,70	10,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-1.7	1SAZ721201R1028	0,130
1,70–2,30	10,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-2.3	1SAZ721201R1031	0,130
2,30–3,10	10,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-3.1	1SAZ721201R1033	0,130
3,10–4,20	20,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-4.2	1SAZ721201R1035	0,130
4,20–5,70	20,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-5.7	1SAZ721201R1038	0,130
5,70–7,60	35,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-7.6	1SAZ721201R1040	0,130
7,60–10,0	35,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-10	1SAZ721201R1043	0,130
10,0–13,0	40,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-13	1SAZ721201R1045	0,130
13,0–16,0	40,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-16	1SAZ721201R1047	0,130
16,0–20,0	63,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-20	1SAZ721201R1049	0,145
20,0–24,0	63,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-24	1SAZ721201R1051	0,145
24,0–29,0	63,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-29	1SAZ721201R1052	0,145
29,0–35,0	80,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-35	1SAZ721201R1053	0,145
35,0–38,0/40,0	80,0 A, bezpiecznik typu gG	10	TF42-38	1SAZ721201R1055	0,145

6

Wymiary główne mm, cale



TF42

ZDCDC32005F0009

ZDCDC106046C0201a