

Zdolność zwarciova Icu/Ics zgodnie z IEC 947-2

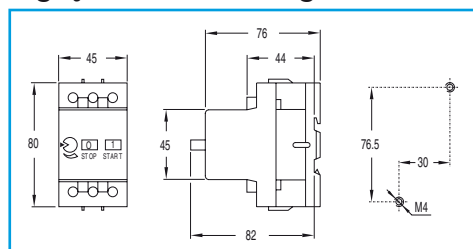
Zakres reg. wyłączacza termicznego (A)	230V AC / 220V DC ⁽¹⁾				400V AC				415V AC				500V AC				690V AC			
	Silnik 3 faz. AC3 (kW)	Icu (kA)	Ics (kA)	Bezpiecznik ⁽²⁾ (A)	Silnik 3 faz. AC3 (kW)	Icu (kA)	Ics (kA)	Bezpiecznik ⁽²⁾ (A)	Silnik 3 faz. AC3 (kW)	Icu (kA)	Ics (kA)	Bezpiecznik ⁽²⁾ (A)	Silnik 3 faz. AC3 (kW)	Icu (kA)	Ics (kA)	Bezpiecznik ⁽²⁾ (A)	Silnik 3 faz. AC3 (kW)	Icu (kA)	Ics (kA)	Bezpiecznik ⁽²⁾ (A)
0.1 - 0.16	-	65	65	⁽³⁾	0.02	65	65	⁽³⁾	0.02	65	65	⁽³⁾	0.04	65	65	⁽³⁾	0.06	42	42	⁽³⁾
0.16 - 0.25	-	65	65	⁽³⁾	0.06	65	65	⁽³⁾	0.06	65	65	⁽³⁾	0.06	65	65	⁽³⁾	0.12	42	42	⁽³⁾
0.25 - 0.4	0.06	65	65	⁽³⁾	0.09	65	65	⁽³⁾	0.12	65	65	⁽³⁾	0.12	65	65	⁽³⁾	0.18	42	42	⁽³⁾
0.4 - 0.63	0.09	65	65	⁽³⁾	0.12	65	65	⁽³⁾	0.18	65	65	⁽³⁾	0.25	65	65	⁽³⁾	0.37	42	42	⁽³⁾
0.63 - 1	0.12	65	65	⁽³⁾	0.25	65	65	⁽³⁾	0.25	65	65	⁽³⁾	0.37	65	65	⁽³⁾	0.75	1	1	20
1 - 1.6	0.25	65	65	⁽³⁾	0.55	65	65	⁽³⁾	0.55	65	65	⁽³⁾	0.75	65	65	⁽³⁾	1.1	1	1	20
1.6 - 2.5	0.37	65	65	⁽³⁾	0.75	65	65	⁽³⁾	0.75	10	5	25	1.1	3	1.5	25	1.5	1	0.5	20
2.5 - 4	0.75	65	65	⁽³⁾	1.5	10 ⁽⁴⁾	5 ⁽⁴⁾	35	1.5	10	5	35	2.2	3	1.5	35	3	1	0.5	25
4 - 6.3	1.1	65	37.5 ⁽⁴⁾	⁽³⁾	2.2	10 ⁽⁴⁾	5 ⁽⁴⁾	50	2.2	10	5	50	3	3	1.5	50	4	1	0.5	35
6.3 - 10	2.2	10 ⁽⁴⁾	5 ⁽⁴⁾	80	4	4 ⁽⁴⁾	2 ⁽⁴⁾	80	4	4	2	80	5.5	3	1.5	50	7.5	1	0.5	35
10 - 16	4	6 ⁽⁴⁾	3 ⁽⁴⁾	80	7.5	4 ⁽⁴⁾	2 ⁽⁴⁾	80	7.5	3.5	1.75	80	9	3	1.5	63	11	1	0.5	35
16 - 20	5	6 ⁽⁴⁾	3 ⁽⁴⁾	80	9	4 ⁽⁴⁾	2 ⁽⁴⁾	80	9	2.5	1.25	80	11	1.5	0.75	63	15	1	0.5	50
20 - 25	5.5	6 ⁽⁴⁾	3 ⁽⁴⁾	80	11	4 ⁽⁴⁾	2 ⁽⁴⁾	80	12.5	2.5	1.25	80	15	1.5	0.75	63	22	1	0.5	50

Icu = Graniczny prąd zwarciovy
Ics = Powtarzalny prąd zwarciovy

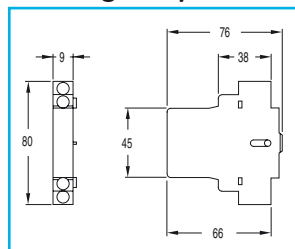
- (1) Przy 220V, t = 15ms
- (2) Maksymalna wielkość bezpiecznika w przypadku, gdy prąd zwarciovy Icc jest większy od zdolności zwarciovej urządzenia. Typ D lub NH typ gG/gL
- (3) Przy tej wartości Icu dobezpieczenie nie jest wymagane
- (4) 50kA łącznie z ogranicznikiem prądu

Rysunki wymiarowe

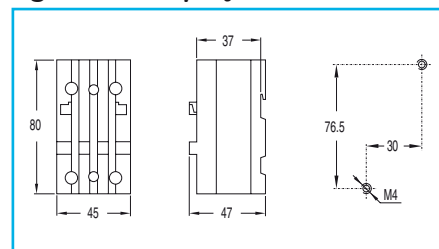
Wyłącznik do ochrony silników



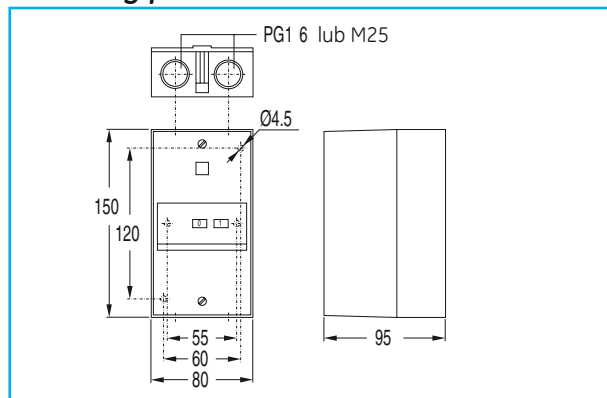
Bloki styków pom.



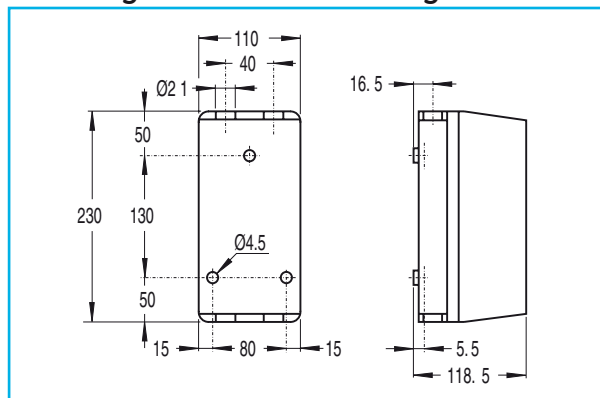
Ogranicznik prądu



Obudowy podtablicowe



Obudowy do stosowania ze stycznikami



Obudowa natablicowa

