

Transformatory typu TD-0,5A i S3

Transformatory typu S3 o mocy 3VA to transformatory jednofazowe bezpieczeństwa i separacyjne w obudowie izolacyjnej do wbudowania, bezpieczne w przypadku uszkodzenia. Transformatory przeznaczone są do zasilania urządzeń w instalacjach niskiego napięcia oraz innych odbiorników, w których wymagane jest zastosowanie ochrony przed porażeniem elektrycznym. Obudowa zwiększa odporność wyrobu na działanie czynników zewnętrznych. Transformatory posiadają otwory w obudowie ułatwiające montaż wyrobu do podłoża za pomocą wkrętów.

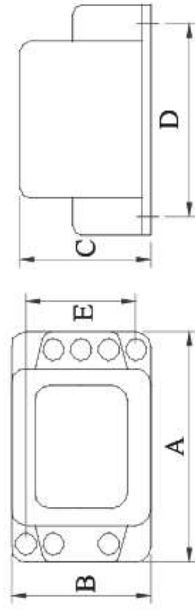
Transformator typu TD-0,5A jest to transformator jednofazowy dzwinkowy w obudowie izolacyjnej, do wbudowania, bezwarunkowo odporny na zwarcie. Transformator przeznaczony jest do zasilania urządzeń w instalacjach niskiego napięcia, tj. dzwinków, gongów urządzeń przywoławczych, w których wymagane jest zastosowanie ochrony przed porażeniem elektrycznym. Transformatory posiadają otwory ułatwiające montaż wyrobu poprzez wkręty do podłoża.

Parametry S3:

- napięcie wejściowe (zakres): 110-500V
- napięcie wyjściowe (zakres): 6-500V
- częstotliwość: 50/60Hz
- klasa izolacji: B
- temp. otoczenia: 25°C
- stopień ochrony: IP 20

Parametry TD-0,5A:

- napięcie wejściowe: 230V
- napięcie wyjściowe: 3-5-8V
- częstotliwość: 50/60Hz
- klasa izolacji: B
- temp. otoczenia: 25°C
- stopień ochrony: IP 20



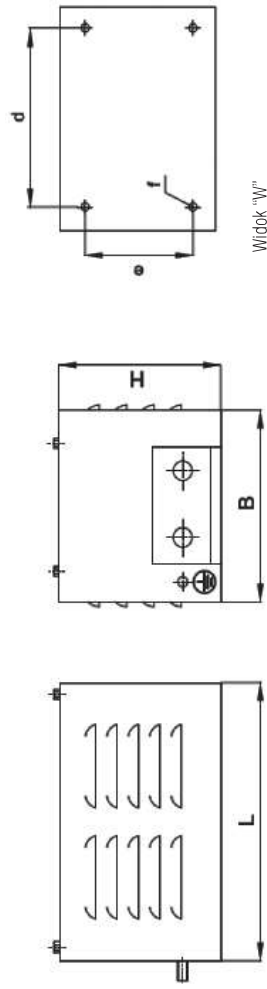
Typ	Wymiar (mm)					Waga (kg)
	A	B	C	D	E	
TD-0,5A	75	45	37	65	35	0,25
S3	75	45	37	65	35	0,25

Transformatory bezpieczeństwa i separacyjne jednofazowe typu ET1 w obudowie IP23, 44

Transformatory oddzielające przeznaczone są do zasilania obwodów oświetlenia, sterowania itp. Transformatory są montowane w obudowach o stopniu ochrony IP23 lub IP44 z możliwością wyprowadzenia kabli zasilających poprzez dławnice.

Parametry:

- wykonanie: transformatory oddzielające ogólnego stosowania wykonane są zgodnie z wymaganiami norm PN-EN61558-1, PN-EN61558-2-1
- klasa izolacji: T 40E - w wersji lądowej N/3, T 45E - w wersji morskiej W/3
- stopień ochrony: IP 23 lub IP 44
- klasa ochronności: I
- częstotliwość: 50/60Hz
- napięcia pierwotne: do 1000V
- napięcia wtórne: do 1000V



Widok "W"
Rozmieszczenie otworów mocujących

Typ	Moc	Wymiar (mm)						Waga (kg)
		L	B max	H	D	E	F	
ET10-0,63 IP 23	0,63	220	180	200	195	155	7,0	10,50
ET10-0,63 IP 44	0,63	300	260	230	270	230	7,0	13,10
ET10-0,80 IP 23	0,80	220	180	200	195	155	7,0	12,50
ET10-0,80 IP 44	0,80	300	260	230	270	230	7,0	15,10
ET10-1,00 IP 23	1,00	220	180	200	195	155	7,0	15,60
ET10-1,00 IP 44	1,00	280	300	230	230	270	7,0	18,20