

**BUDOWA I ZASTOSOWANIE:**

Transformatory bezpieczeństwa B-100 i B-160 wykonywane są jako jednofazowe transformatory przeznaczone do zasilania urządzeń elektrycznych napięciem bezpiecznym. Wykonywane są w dwóch wersjach, na rdzeniu EI z cewkami oddzielonymi przegradą.

Wykorzystywane są do zasilania obwodów elektrycznych w miejscach o dużym zagrożeniu porażeniem prądem elektrycznym oraz w miejscach co do których wymagają tego przepisy. Transformator służy do zasilania stałych punktów świetlnych i układów sterowania, do zasilania oświetlenia, urządzeń elektrycznych stacjonarnych i przenośnych w pomieszczeniach o dużym zagrożeniu porażeniowym jak np.: warsztatowe kanały samochodowe, kotłownie gazowe, pomieszczenia mokre lub o dużej wilgotności.

Transformatory posiadają klasę izolacji "B", stopień ochrony IP 22, klasa II.

Pracują przy częstotliwości 50-60Hz.

Standardowo wyposażone są w złącze wtyczka-gniazdo umożliwiające podłączenie odbiornika

**Transformator spełnia wymagania: PN-EN 61558-2-6:2000**



**DANE TECHNICZNE:**

TYP	MOC	U <sub>1</sub> (PRI)	U <sub>2</sub> (SEC)	Wymiary gabarytowe
B-100	100VA	230V	24V	187 x 110 x 118
B-160	160VA	230V	24V	187 x 110 x 118

