

Zastosowanie:

Kondensator z niskostratnym dielektrykiem z metalizowanego polipropylenu posiadającego zdolność do samoregeneracji, skonstruowany został jako kondensator filtra wejściowego przetwornicy statycznej z przeznaczeniem do wygładzania pulsujących napięć stałych.

Dane techniczne:

Pojemność znamionowa	16 μ F
Tolerancja pojemności	$\pm 10\%$
Napięcie znamionowe	7 kVDC
Dopuszczalne przepięcie robocze	12 kVDC/0,2s
Wytrzymałość elektryczna izolacji:	
- między końcówkami	10,5 kVDC/2s
- między zwartymi końcówkami a obudową	12 kVAC/60s
Zakres temperatur pracy	-30°C ÷ 60°C
Obudowa z blachy stalowej ocynowanej z pokryciem z szarej farby.	
Wyprowadzenia śrubowe M12 z nakrętkami.	
Hermetyzacja z zalewy poliuretanowo-epoksydowej.	

Rysunek:

