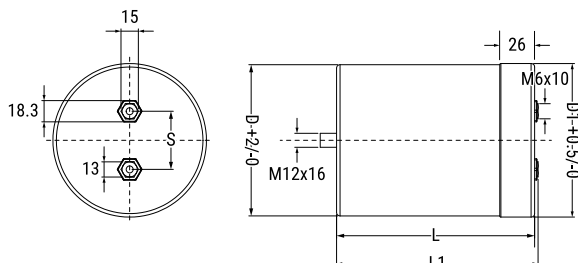


C44U_M, Film, Metallized Polypropylene, DC Link, 550 uF, 10%, 1500 VDC



General Information	
Series:	C44U_M
Dielectric:	Metallized Polypropylene
Style:	Can
Features:	DC Filtering, Energy Storage
RoHS:	Yes
Lead:	Screw Terminals M6
AEC-Q200:	No
Miscellaneous:	Thermal Resistance = 2.1 C/W. Weight = 11700 grams.

Dimensions	
D	116mm +2mm
L	233mm +/-2mm
L1	236mm +/-2mm
S	50mm +/-0.3mm

Packaging Specifications	
Mounting:	Bolt - M12x16
Packaging:	Bulk, Bag
Packaging Quantity:	4

Specifications	
Capacitance:	550 uF
Capacitance Tolerance:	10%
Voltage DC:	1500 VDC
Temperature Range:	-40/+85°C
Rated Temperature:	75°C
Insulation Resistance:	0.05 MOhms
Max dV/dt:	12 V/us
Resistance:	1.7 mOhms (10kHz)
Ripple Current:	91 Amps (10kHz 40C), 6825 Amps (Peak)
Inductance:	75 nH

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Film Capacitors](#) category:

Click to view products by [Kemet](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[703-6G](#) [82DC4100CK60J](#) [82EC1100DQ50K](#) [MMWAF150KME](#) [PCY2130F30153](#) [QXJ2E474KTPT](#) [QXL2B333KTPT](#) [QXM2G104K](#)
[DPM16S56K-1F](#) [EEC2G505HQA406](#) [B32234-.033@250V-K](#) [B81133-C1104-M3](#) [MTC355L1](#) [217-0716-001](#) [PA225L30](#) [CB182K0184J--](#)
[KP1830-247/061-G](#) [274ACF4400WA0J](#) [274ACF5150WA0J](#) [SCD105K122A3-22](#) [SCD205K122A3-24](#) [PCX2339F65224](#) [PCX2339F65334](#)
[2222 368 55105](#) [2222 370 21683](#) [QXL2E473KTPT](#) [445450-1](#) [46KN410000N1K](#) [46KR368050M1M](#) [ECQ-W4223KZ](#) [EEC2G805HQA415](#)
[PA103L30](#) [82DC4100AA60K](#) [82EC2150DQ50K](#) [VEA105K50](#) [82IC2150DQ50J](#) [82EC2220DQ50J](#) [MTC55L4](#) [MTC56L4](#) [730P205X9400](#)
[PA104L30](#) [PA224L30](#) [82DC3220AA60J](#) [82EC4100DQ70J](#) [WYP-104M](#) [82CC4220AA70J](#) [82EC3100Z370J](#) [B32656S8105K566](#)
[EEC2G105HQA401](#) [QXL2B223KTPT](#)