

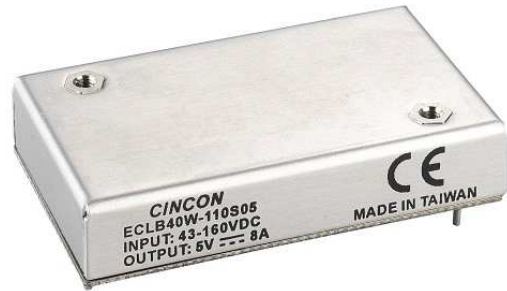


ECLB40W-110 SERIES 40 WATT 4:1 INPUT DC-DC CONVERTERS



FEATURES

- * 40W Isolated Output
- * Efficiency to 91%
- * 2.05" X1.2 X0.4" Six-Sided Shield Metal Case
- * 4:1 Input Range
- * Regulated Outputs
- * Fixed Switching Frequency
- * Input Under Voltage Protection
- * Over Current Protection
- * Remote On/Off
- * Low No Load Power Consumption
- * Continuous Short Circuit Protection
- * No Tantalum Capacitor Inside
- * CE Mark Meets 2004/108/EC
- * Safety Meets UL60950-1 (Basic Insulation)



MODEL NUMBER	INPUT VOLTAGE	OUTPUT VOLTAGE	OUTPUT CURRENT		INPUT CURRENT		% EFF.	CAPACITOR LOAD MAX.
			MIN.	MAX.	NO LOAD	FULL LOAD		
ECLB40W-110S33	43-160 VDC	3.3 VDC	0 mA	10000 mA	6 mA	340 mA	88%	10000 μ F
ECLB40W-110S05	43-160 VDC	5 VDC	0 mA	8000 mA	6 mA	409 mA	88.5%	8000 μ F
ECLB40W-110S12	43-160 VDC	12 VDC	0 mA	3333 mA	6 mA	404 mA	90%	3300 μ F
ECLB40W-110S15	43-160 VDC	15 VDC	0 mA	2666 mA	6 mA	399 mA	91%	2700 μ F
ECLB40W-110D12	43-160 VDC	\pm 12 VDC	0 mA	\pm 1667 mA	6 mA	408 mA	88%	1650 μ F
ECLB40W-110D15	43-160 VDC	\pm 15 VDC	0 mA	\pm 1333 mA	6 mA	408 mA	88.5%	1350 μ F
ECLB40W-110D24	43-160 VDC	\pm 24 VDC	0 mA	\pm 833 mA	6 mA	408 mA	89%	850 μ F

NOTE:

1. Nominal Input Voltage 110 VDC

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Isolated DC/DC Converters](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[ESM6D044440C05AAQ](#) [FMD15.24G](#) [PSL486-7LR](#) [PSR152.5-7IR](#) [Q48T30020-NBB0](#) [AVO240-48S12B-6L](#) [AVO250-48S28B-6L](#) [NAN-0505](#) [HW-L16D](#) [JAHW100Y1](#) [217-1617-001](#) [22827](#) [SPB05C-12](#) [SQ24S15033-PS0S](#) [18952](#) [19-130041](#) [CE-1003](#) [CE-1004](#) [GQ2541-7R](#) [PSE1000DCDC-12V](#) [RDS180245](#) [MAU228](#) [419-2065-201](#) [449-2075-101](#) [TME 0303S](#) [TME 0505S](#) [TME 1205S](#) [TME 1212S](#) [TME 2405S](#) [TME 2412S](#) [V300C24C150BG](#) [419-2062-200](#) [419-2063-401](#) [419-2067-101](#) [419-2067-501](#) [419-2068-001](#) [DCG40-5G](#) [DFC15U48D15](#) [449-2067-000](#) [XGS-0512](#) [XGS-1205](#) [XGS-1212](#) [XGS-2412](#) [XGS-2415](#) [XKS-1215](#) [033456](#) [NCT1000N040R050B](#) [SPB05B-15](#) [SPB05C-15](#) [TME 0509S](#)