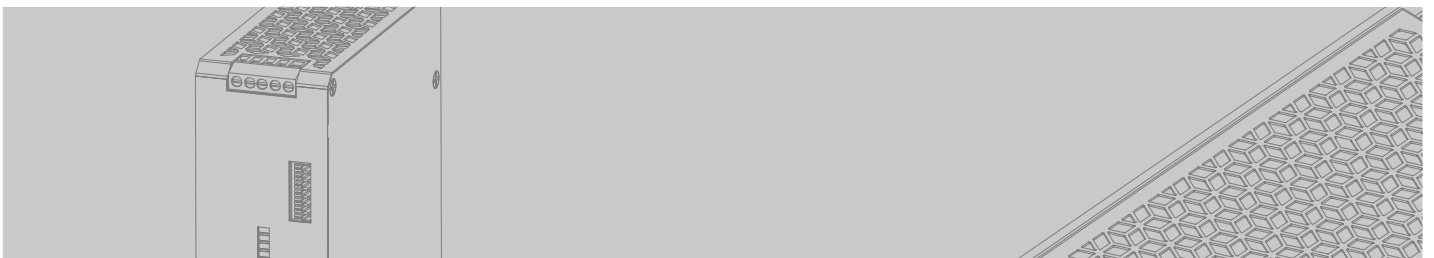


**DIN RAIL  
POWER SUPPLIES**





*ELCOMTECH - бренд  
премиального качества! Продукция  
изготавливается с  
применением уникальных технологий  
и новейших материалов.  
Главная цель компании сделать Hi-Rel  
продукцию доступной для  
общепромышленного применения.  
Гарантия на продукцию до 10 лет.*

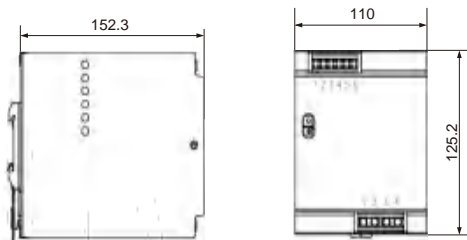
## ADTDR-960

## DIN RAIL POWER SUPPLIES



3-Phase 340~550VAC wide range input  
Built-in active PFC function  
Built-in constant current limiting circuit  
Built-in DC OK relay contact  
Current sharing up to 3840W(3+1)  
3 years warranty

### Dimensions:(mm)



### Safety Standard:

UL 61010  
IEC 61010-1  
BS EN/EN 61010-1

### EMC Standard:

EN 55032  
EN 61000-3-11,-12  
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11



### Electrical Characteristics

Model No.	ADTDR-960-24	ADTDR-960-48
DC Voltage	24V	48V
Rated Current	40A	20A
Rated Power(Max)	960W	960W
Ripple & Noise(Max)	180mVp-p	250mVp-p
Input Voltage	Three-Phase 340 ~ 550VAC (Dual phase operation possible) 480 ~ 780VDC	
Inrush Current	COLD START 60A	
Efficiency	92%	
Working Temperature	-30 ~ +70 C (Refer to "Derating Curve")	
Withstand Voltage	I/P-O/P:3KVAC I/P-FG:2KVAC O/P-FG:0.5KVAC O/P-DC OK:0.5KVAC	
Protection	Short Circuit/Over Load/Over Voltage/Over Temperature	
Connection	I/P :4 poles terminal Block      O/P: 6 poles terminal Block	