MW 24VDC TDR 3-Phasen Hutschienen-Netzteil 960W IP20

Artikelnummer:	293909



Produktspezifikation:

Höhe in mm:	125.0
Breite in mm:	150.0
Länge in mm:	110.0
Anlaufzeit:	0.0019
Schutzart:	IP20
Dimmbar:	Nein

Besonderheiten:
Eingangsbereich: 340 - 550 VAC Ausgangsspannung: 24 VDC Montierbar auf DIN-Hutschienen TS-35/7.5 oder 15 3-Phasen, 2-phasiger Betrieb möglich Integrierte PFC-Funktion Kompakte Bauweise im Metallgehäuse Hoher Wirkungsgrad von bis zu 92% Kühlung durch freie Luftkonvektion Schutz vor Kurzschluss, Überlast, Überspannung Überhitzungsschutz

Inkl. Trafo:	Ja
Exkl. Leuchtmittel:	Ja
Innenbereich:	Ja
Innen- und Außenbereich:	Ja
Produktfamilie:	MW Trafo
Spezifikation 1:	Zulassungen: CE, TÜV, UL
Spezifikation 2:	Phasen: Drei-Phasen
Spezifikation 8:	Katalog Nr.: NDR-480-24
Garantie in Jahren:	3

YouTube Kanal MPW LED Technik
YouTube Kanal MPW Lichttechnik und Design

Beim Mean Well TDR-960-24 handelt es sich um ein dreiphasiges Hutschienen-Netzteil mit einem Eingangsbereich von 340 bis 550 VAC (Derating bei 340 ? 380 VAC). Dieses Schaltnetzteil liefert eine 960 Watt Nennleistung und gibt eine vielf?ltig einsetzbare Ausgangsspannung von 48 VDC aus. Alle Modelle der MeanWell TDR-960-Serie verf?gen weiterhin ?ber eine Funktion zur Parallelschaltung von bis zu vier Netzteilen bis zu einer Maximalleistung 3840 W. So wird auch die Versorgung leistungshungriger Verbraucher m?glich. Mit einer geringen Breite von 110mm ist die Netzteilreihe von Mean Well f?r den Einbau in Schaltschr?nken und Verteilerk?sten mit begrenzten Platzangebot entwickelt worden. Zudem sind die Schaltnetzteile der MeanWell TDR-960-Serie direkt auf die DIN-Hutschienen TS-35/7.5 oder TS-35/15 montierbar. Neben der sauberen Installation auf DIN-Hutschienen wartet die Mean Well TDR-960-Serie mit einem l?fterlosem Design auf. Dieses gew?hrleistet nicht nur eine ger?uscharme Stromversorgung, sondern auch einen effizienten Betrieb bei Umgebungstemperaturen zwischen -30?C - +70?C (Derating ab +50?C) mit einem hohen Wirkungsgrad gegen 95%. Die TDR-960 Produktreihe von Mean Well ist weiterhin gegen Kurzschluss, ?berlast, ?berspannung und ?berhitzung gesch?tzt. Dabei ist die MeanWell TDR-960-Serie gem?? Sicherheits- und St?rfestigkeitsnormen (UL508, EN61000-6-2, EN61000-3-2, EN61204-3) f?r Hutschienen-Netzteile in industriellen Anwendungen zugelassen und zertifiziert.