MW 48VDC TDR 3-Phasen Hutschienen-Netzteil 240W IP20

Artikelnummer:	293910



Produktspezifikation:

Höhe in mm:	125.0
Breite in mm:	114.0
Länge in mm:	63.0
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

Mit dem TDR-240-48 pr?sentiert Mean Well ein leistungsstarkes Hutschienen-Netzteil f?r die Anwendung in industriellen Bereichen. Das dreiphasige Netzteil kann mit einem Eingangsbereich zwischen 340 und 550 VAC gespeist werden und verf?gt auch ?ber einen 2-phasigen Betrieb mit Derating bei niedrigen Spannungen. Ausgangsseitig liefert das Modell von MeanWell eine genormte Leistung von 240 W und gibt eine stabile Sekund?rspannung von 48 VDC sowie einen 5 A Strom aus. Speziell vorgesehen f?r die Montage auf DIN RAIL TS-35/7.5 oder 15 eignen sich die Hutschienen-Netzteile der Mean Well TDR-240-Serie f?r eine saubere Installation in Schaltschr?nken und Verteilerk?sten mit geringem Platzangebot. Die komplette Produktreihe von MeanWell zeichnet sich weiterhin durch die kompakte Bauform mit einer Geh?usebreite von lediglich 63mm aus. Mit dem DC-OK Relaiskontakt sowie der im Ger?t eingebauten PFC-Funktion k?nnen die Schaltnetzger?te von Mean Well eine zuverl?ssige Stromversorgung gew?hrleisten. Die Modelle sind des weiteren durch freie Luftkonvektion gek?hlt. Damit erzielt die MeanWell TDR-240-Serie einen hocheffizienten Betrieb mit einem Wirkungsgrad von bis zu 92% bei einer geringen Verlustleistung. Dar?ber hinaus bieten die Hutschienen-Netzteile von Mean Well umfassende Schutzma?nahmen gegen Kurzschluss, ?berlast sowie ?berspannung und verf?gen ?ber einen ?berhitzungsschutz. Die gesamte MeanWell TDR-240-Serie erf?llt zudem grundlegende Sicherheitsnormen gem?? UL61010-1, UL61010-2-201, EN61558-1 sowie weiteren Anforderungen.