



## Produktdatenblatt

### Mean Well HDR-15-24 – 24 V Hutschienen- Netzteil 15 W, Ultra Slim, DIN-Rail, TÜV, CE, UL



Zuverlässiges 24V Hutschienen-Netzteil mit 15W Ausgangsleistung. TÜV, CE & UL zertifiziert. Ideal für Industrie, Smart Home & Gebäudeautomation.

**Artikelnummer** 22072

## Produktbeschreibung

Das **Mean Well HDR-15-24** ist ein hochwertiges **24 V Hutschienen-Netzteil** mit **15 W Ausgangsleistung**, das sich ideal für den Einsatz in industriellen Steuerungen, der Gebäudeautomation und im Smart-Home-Bereich eignet. Durch seine besonders schlanke Bauform mit nur **17,5 mm Breite** findet es auch in beengten Installationsumgebungen problemlos Platz und ist damit eine ideale Lösung für kompakte Schaltschränke oder Verteilersysteme.

Das Gerät bietet eine zuverlässige Stromversorgung mit einem Ausgangsstrom von **0,63 A** bei einer Ausgangsspannung von **24 V DC**, die über ein Potentiometer feinjustiert werden kann. Es arbeitet im weiten Eingangsspannungsbereich von **85 bis 264 V AC**, unterstützt auch **277 V AC Eingang** und ist damit **weltweit einsetzbar**. Die Installation erfolgt schnell und sicher auf **Standard-Hutschienen** (TS35/7.5 oder TS35/15), während die passive **Konvektionskühlung** für einen **geräuschlosen und wartungsfreien Betrieb** sorgt. Der geringe **Standby-Verbrauch von unter 0,3 W** unterstützt zusätzlich energieeffiziente Gesamtlösungen.

Für maximale Sicherheit und Qualität ist das Netzteil **TÜV Rheinland geprüft** und trägt internationale Zertifizierungen wie **CE**, **UL**, **EAC**, **CB**, **UKCA** sowie die Konformität mit **LPS** und den Sicherheitsstandards **IEC/EN 62368-1** und **EN61558**. Mit einer Betriebsspannungskategorie der **Isolationsklasse II**, einem **Temperaturbereich von -30 °C bis +70 °C** sowie integrierten **Schutzfunktionen gegen Kurzschluss, Überlast und Überspannung** eignet sich das Mean Well HDR-15-24 besonders für **langlebige und normgerechte Elektroinstallationen**.

Als **zuverlässige und energieeffiziente Stromversorgungskomponente** überzeugt es sowohl im **professionellen** als auch im **privaten Anwendungsbereich**.



## Produkteigenschaften

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Schutzart (IP)</b>   | IP20                                          |
| <b>Steuerungsart</b>    | Frei wählbar (Funk, DMX, DALI, KNX ect.)      |
| <b>Dimmbar</b>          | Nein                                          |
| <b>Garantiezeit</b>     | 3 Jahre                                       |
| <b>Zertifikate</b>      | CE, TÜV, UKCA, UL                             |
| <b>Ausgangsspannung</b> | 24V DC                                        |
| <b>Farbe</b>            | Schwarz                                       |
| <b>Material</b>         | Kunststoff                                    |
| <b>Klemmen</b>          | Schraubklemmen                                |
| <b>Sicherheit</b>       | Kurzschluss, Leerlauf, Überlast, Überspannung |
| <b>Ausgangsstrom</b>    | 0,63A                                         |
| <b>Eingangsspannung</b> | 85-264V AC                                    |
| <b>Leistung</b>         | 15W                                           |
| <b>Montageart</b>       | Hutschiene                                    |