

Leistungssteller PLD 1-3

für Lasten bis 3 kW
für IR-Module ohne eingebauten Lüfter

OPTRON[®]
INFRARED SYSTEMS

Typ PLD1-3 für ohmsche Lasten bis 3 kW.

Zum stufenlosen Einstellen von ohmschen Lasten mittels Phasenanschnittsteuerung.

Die Phasenanschnittsteuerung wird vorzugsweise bei schnell laufenden Bahnen / Produktionsvorgängen eingesetzt, da es bei Einsatz von Leistungsstellern mit Impulsgruppensteuerung zu unerwünschten Schwankungen (Flimmern) der Heizleistung kommen kann.

- linearisierte Leistungsstellung per Drehpotentiometer
- automatische Anpassung an Frequenzschwankungen
- extrem robustes Metallgehäuse mit massiven Schutzbügeln
- hochbelastbare Gummischlauchleitung
- Schukosteckdose für IR-Strahler ohne Lüfter
- 2 m Netzkabel
- beleuchteter Ein/Aus-Schalter



Technische Daten:

Netzanschluss:	2 m Gummischlauchleitung mit Schukostecker
Anschlussspannung:	230 V AC (40 ~ 70 Hz)
Ausgangsleistung:	Dauerlast max. 3 kW
Ausgangsspannung:	0 ~ 230 V AC
Lastart:	ohmsche Verbraucher
Regelprinzip:	Phasenanschnitt, flimmerfrei
Verbraucher-Anschluss:	Schukosteckdose
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	Klasse I
Abmessungen:	105 x 97 x 214 mm (B x H x T)
Gewicht:	1,8 kg
Umgebungstemperatur:	-20° ~ +40°C
Sicherheitsstandards:	EN 61058-1:2002
EMV-Standards:	EN 55011:2017-03 Class A; EN61000-6-2:2005 EN 6100-6-4; EN61000-3-2:2006
Achtung:	Gerät ist nur für die professionelle Nutzung vorgesehen !

Artikel-Nr.: 131915.3