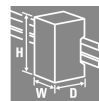
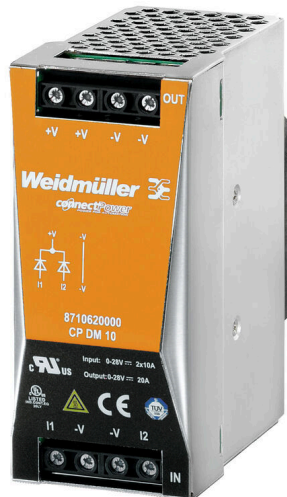


CP DM 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Die zweite Generation der PROeco-Stromversorgungen maximiert die Verfügbarkeit von Automatisierungsapplikationen. Die zwölfteilige Serie deckt Standardfunktionalitäten ab: mit hoher Performance, Effizienz und leichter Systemintegration. Die dreifarbige LED erleichtert Service-tätigkeiten und macht die Integration der PROeco-Geräte besonders einfach. Die Serie ist kompatibel zu DC USV, elektronischen Lastüberwachungen und Diodenmodulen und eignet sich, um Powermanagementsysteme aufzubauen. Das kompakte Design eignet sich für Anwendungen mit wenig Platz wie flache Schaltschränke.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Diode module
Best.-Nr.	8710620000
Art	CP DM 10
GTIN (EAN)	4032248385706
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2022-03-30T00:00:00+02:00
Produktalternative	PRO DM 10

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E255651
Zertifikat-Nr. (cULus)	E258476

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	110 mm	Tiefe (inch)	4.3307 inch
Höhe	125 mm	Höhe (inch)	4.9212 inch
Breite	55.5 mm	Breite (inch)	2.185 inch
Nettogewicht	399 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-20 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-10 °C...55
-----------------	----------------	--------------------	-------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E255651
------------------------	---------

Eingang

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Eingangsspannung	40 V DC max.
Eingangsstrom	2 x 0...10 A max.	Klemmbereich, Eingang, max.	6 mm ²
Klemmbereich, Eingang, min.	0.13 mm ²	Klemmbereich, Eingang	4 mm ²

Ausgang

Ausgangsleistung	480 W	Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss
Ausgangsspannung, Bemerkung	U _{in} - 0,5 V typ	Klemmbereich, Ausgang, max.	6 mm ²
Klemmbereich, Ausgang, min.	0.13 mm ²	Klemmbereich, Ausgang	4 mm ²
Ausgangsstrom	0...20 A max. oder 10 A max. bei Redundanzbetrieb		

Allgemeine Angaben

Wirkungsgrad bei max. Last	95.5%	Einbauhinweis	Abstand: seitlich ≥ 2 cm; oben/unten ≥ 10 cm
Gewicht	399 g	Schutzart	IP20
Baubreite	55.5 mm	Bauhöhe	125 mm
Bautiefe	100 mm	Einbaulage, Montagehinweis	waagrecht, auf Tragschiene TS 35

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-07-90
ECLASS 15.0	27-04-07-90		

Zeichnungen

Schaltsymbol

