

**PRO PM 350W 24V 14.6A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Grâce à leur large gamme de variantes avec des tensions de sortie de 5, 12, 24 et 48 V et à leurs nombreuses homologations internationales, ils sont adaptés à de nombreuses applications. La gamme de puissance s'étend de 35 W à 350 W. L'adaptabilité individuelle fait de PRO-PM le bon choix pour de nombreuses machines standard.

**Informations générales de commande**

Version	Power supply, switch-mode power supply unit
Référence	<a href="#">2660200294</a>
Type	PRO PM 350W 24V 14.6A
GTIN (EAN)	4050118782110
Qté.	1 Pièce

**PRO PM 350W 24V 14.6A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Profondeur	215 mm	Profondeur (pouces)	8.4645 inch
Hauteur	30 mm	Hauteur (pouces)	1.1811 inch
Largeur	115 mm	Largeur (pouces)	4.5275 inch
Poids net	750 g		

**Températures**

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...70 °C
Humidité	5...95 % RH		

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	015c3a09-4dd7-4b84-85e2-16a46fa4e79a

**Classifications**

ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-07-01
ECLASS 15.0	27-04-07-01		

**Entrée**

Technique de raccordement	Raccordement vissé		
Plage de tension d'entrée AC	90...264 V AC		
Fusible amont recommandé	6 A à 230 V AC, courbe caractéristique C		
Plage de fréquence AC	47...63 Hz		
Tension d'entrée nominale	100...240 V AC		
Courant à la mise sous tension	max. 60 A		
Consommation de courant par rapport à la tension d'entrée	Type de tension Tension d'entrée Courant d'entrée Type de tension Tension d'entrée Courant d'entrée	AC 230 V 3 A AC 115 V 4.8 A	
Consommation de puissance nominale	407 VA		

**Sortie**

Puissance délivrée	350 W	Temps de maintien en cas de coupure du courant	20 ms
Technique de raccordement	Raccordement vissé	Tension de sortie nominale	24 V DC

**PRO PM 350W 24V 14.6A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Ondulation résiduelle, appels de courant <100 mVPP	Possibilité de mise en parallèle	oui, avec module à diodes
Protection de surcharge	Protection contre la surtension sortie	28...32 V @ 24 V DC
Tension de sortie, remarque	Courant nominal	14.6 A

**Données générales**

Rendement	86%	Humidité	5...95 % RH
Degré de protection	IP20	Indicateur de fonctionnement	LED verte : LED verte :
Position de montage, conseils de montage	Monté sur panneau, vissé	Derating	> 50°C (2% / 1°C)
Protection contre les courts-circuits	Oui		

**CEM / choc / vibration**

Résistance aux chocs selon IEC 60068-2-27	30 g dans toutes les directions	Émission sonore conforme à la norme EN55032	Classe B
Résistance aux interférences selon	Burst: EN 61000-4-4 / ESD EN 61000-4-2, EN6 1000-4-3 (HF field), EN 61000-4-5 (surge), EN 61000-4-6 (conducted), EN6 1000-4-8 (Fields), EN 61000-4-11 (Dips)	Résistance aux vibrations selon IEC 60068-2-6	10...500 Hz, accélération constante 5 g, 10 minutes/cycle, 60 minutes/axe

**Coordination de l'isolation**

Tension d'isolation entrée / sortie	3 kV	Tension d'isolation sortie / terre	2 kV
Tension d'isolation sortie / terre	0.5 kV		

**Sécurité électrique (normes appliquées)**

Basse tension de protection	SELV selon CEI 60950-1, PELV conforme à la norme EN 60204-1
-----------------------------	---

**Données de connexion (entrée)**

Technique de raccordement	Raccordement vissé	Section de raccordement du conducteur, 12 AWG AWG/kcmil , max.
Section de raccordement du conducteur, 21 AWG AWG/kcmil , min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> rigide , max.
Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm <sup>2</sup> rigide , min.		

**Données de connexion (sortie)**

Technique de raccordement	Raccordement vissé	Section de raccordement du conducteur, 12 AWG AWG/kcmil , max.
Section de raccordement du conducteur, 21 AWG AWG/kcmil , min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> rigide , max.
Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm <sup>2</sup> rigide , min.		

**Signalisation PA52\_7**

Indicateur de fonctionnement	LED verte : LED verte :
------------------------------	-------------------------