PRO PM 35W 24V 1.5A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	<u>2660200279</u>
Туре	PRO PM 35W 24V 1.5A
GTIN (EAN)	4050118782004
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

PRO PM 35W 24V 1.5A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments					
7-19-10-11-10					
Agréments					
	ϵ				
ROHS	Conforme				
Dimensions et poids					
Profondeur	99 mm	Profondour (nounce)	3.8976 inch		
Hauteur	30 mm	Profondeur (pouces) Hauteur (pouces)	1.1811 inch		
Largeur	82 mm	Largeur (pouces)	3.2283 inch		
Poids net	223 g	Largeur (pouces)	3.2203 IIICII		
	223 9				
Températures					
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C70 °C		
Humidité	595 % RH				
Conformité environnementale	du produit				
	uu prouurt				
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption				
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c, 7a, 7cl				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Lead mo	onoxide 1317-36-8			
SCIP	015c3a09-4dd7-4b84-85e2-16a46fa4e79a				
Classifications					
ETIM 6.0	EC002540	ETIM 7.0	EC002540		
ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540		
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 9.0	27-04-07-01		
ECLASS 9.1	27-04-07-01	ECLASS 10.0	27-04-07-01		
ECLASS 11.0	27-04-07-01	ECLASS 12.0	27-04-07-01		
ECLASS 13.0	27-04-07-01	ECLASS 14.0	27-04-07-01		
ECLASS 15.0	27-04-07-01				
Entrée					
-	D				
Technique de raccordement	Raccordement vissé				
Plage de tension d'entrée AC	90264 V AC				
Fusible amont recommandé	2 A à 230 V AC, courbe c	aracteristique C			
Plage de fréquence AC	4763 Hz				
Tension d'entrée nominale	100240 V AC				
Courant à la mise sous tension	max. 45 A	AC			
Consommation de courant par rapport à la tension d'entrée	Type de tension Tension d'entrée	230 V			
ia consisti a stratos	Courant d'entrée	0.5 A			
	Type de tension	AC			
	Tension d'entrée	115 V			
	TOTISION A CITALEC	113 V			

Entrée de la résistance électrique, max. AC
Consommation de puissance nominale 40.7 VA

Niveau du catalogue / Dessins

1 A

2

Courant d'entrée

PRO PM 35W 24V 1.5A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Sortie				
Puissance délivrée	35 W	Temps de maintien en cas de coupure du courant	20 ms	
Technique de raccordement	Raccordement vissé	Tension de sortie nominale	24 V DC	
Ondulation résiduelle, appels de courant	t < 100 mVPP	Possibilité de mise en parallèle	oui, avec module à diode	
Protection de surcharge	120 %180 % Inominal, mode « hoquet » avec récupération automatique	Protection contre la surtension sortie	2832 V @ 24 V DC	
Tension de sortie, remarque	± 10% de tolérance de tension de sortie nominale, réglable via potentiomètre	Courant nominal	1.5 A	
Données générales				
Rendement	86%	Humidité	595 % RH	
Degré de protection	IP20	Indicateur de fonctionnement	LED verte : LED verte :	
Position de montage, conseils de montage	Monté sur panneau, vissé	Derating Deration	> 50°C (2% / 1°C)	
Protection contre les courts-circuits	Oui			
CEM / choc / vibration				
Résistance aux chocs selon IEC	30 g dans toutes les	Émission sonore conforme à la norme	Classe B	
60068-2-27	directions	EN55032		
Résistance aux interférences selon	Burst: EN 61000-4-4 / ESD EN 61000-4-2, EN61000-4-3 (HF field), EN 61000-4-5 (surge), EN 61000-4-6 (conducted), EN61000-4-8 (Fields), EN 61000-4-11 (Dips)	Résistance aux vibrations selon IEC 60068-2-6	10500 Hz, accélération constante 5 g, 10 minutes/cycle, 60 minutes/axe	
Coordination de l'isolation				
Tanaian dia latina anto a dantia	213/	Tanaian dia latian antia (tana	2.137	
Tension d'isolation entrée / sortie Tension d'isolation sortie / terre	3 kV 0.5 kV	Tension d'isolation sortie / terre	2 kV	
Sécurité électrique (normes a	ppliquées)			
Basse tension de protection	SELV selon CEI 60950-1,			
	PELV conforme à la norme EN 60204-1			
Données de connexion (entrée	e)			
Technique de raccordement	Raccordement vissé	Section de raccordement du conducteur, 12 AWG/kcmil, max.		
ction de raccordement du conducteur, 21 VG/kcmil , min.		Section de raccordement du conducteur,4 mm² rigide , max.		
Section de raccordement du conducteur rigide , min.	r,0.34 mm²			
Données de connexion (sortie)			
Technique de raccordement	Raccordement vissé	Section de raccordement du conducteur, 12 AWG/kcmil , max.		
Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil , min.	r,21	Section de raccordement du conducteur,4 mm² rigide , max.		
Section de raccordement du conducteur	r,0.34 mm²			

Date de création 07.11.2025 01:42:51 MEZ

rigide, min.

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

PRO PM 35W 24V 1.5A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Signalisation PA52_7

Indicateur de fonctionnement LED verte : LED verte :

Niveau du catalogue / Dessins 4