



➤ PSX100-121.5
➤ PSX100-1203



➤ PSX200-1205



➤ PSX500-1210 ➤ PSX600-1210
➤ PSX600-1220

izyx+

- Gamme modulable, 7 tailles de coffrets (voir p22)
- Courant de sortie de 1,5 A à 20 A
- Carte reports défauts et autoprotection (en option)



❶ PSXU-ARM



❷ PSXU-TS

	PSX100-121.5	PSX100-1203	PSX200-1205	PSX500-1210	PSX600-1210	PSX600-1220
Technologie	Alimentation à découpage					
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz					
Tension de sortie	13,8 V DC					
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 18 W	3 A / 36 W	5 A / 60 W	10 A / 120 W	20 A / 240 W	
Rendement / ondulation résiduelle	> 80 % / < 120 mVpp					
Courant additionnel de charge batterie	0,5 A					
Indicateur 3 LEDS en façade	LED 1 : présence / absence secteur - LED 2 : sortie utilisateur OK - LED 3 : batterie OK					
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension					
❶ Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 10,5-11 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A					
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9,5-10 V DC environ					
Capacité batterie(s) maximale (voir pages 46 et 47)	1 x 7 Ah	1 x 7 Ah	1 x 18 Ah	2 x 7 Ah / 1 x 18 Ah	4 x 7 Ah / 2 x 18 Ah / 1 x 24 Ah / 1 x 38 Ah	
Coffret	Métallique à portillon avec fermeture par serrure à clé					
❷ Contact d'autoprotection à l'ouverture (en option)	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 5 A					
Dimensions L x h x p	164 x 244 x 74 mm		196 x 324 x 86 mm	320 x 390 x 89 mm	320 x 390 x 174 mm	
Poids brut	1,3 Kg	1,35 Kg	1,9 Kg	4,5 Kg	5,6 Kg	5,75 Kg



➤ PSX300-241.5
➤ PSX300-242.5



➤ PSX400-2405



➤ PSX500-2410 ➤ PSX600-2410

izlji+

- Gamme modulable, 7 tailles de coffrets (voir p22)
- Courant de sortie de 1,5 A à 10 A
- Carte reports défauts et autoprotection (en option)



1 PSXU-ARM



2 PSXU-TS

	PSX300-241.5	PSX300-242.5	PSX400-2405	PSX500-2410	PSX600-2410
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	27,6 V DC				
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 36 W	2,5 A / 72 W	5 A / 120 W	10 A / 240 W	
Rendement / ondulation résiduelle	> 82 % / < 150 mVpp		> 80 % / < 150 mVpp		
Courant additionnel de charge batteries	0,25 A		0,5 A		
Indicateur 3 LEDS en façade	LED 1 : présence / absence secteur - LED 2 : sortie utilisateur OK - LED 3 : batteries OK				
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
1 Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 21-22 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A				
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9,5-10 V DC environ				
Capacité batteries maximale	2 x 7 Ah			2 x 7 Ah	4 x 7 Ah / 2 x 18 Ah
Coffret	Métallique à portillon avec fermeture par serrure à clé				
2 Contact d'autoprotection à l'ouverture (en option)	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 5 A				
Dimensions L x h x p	364 x 266 x 74 mm		320 x 320 x 85 mm	320 x 390 x 89 mm	320 x 390 x 174 mm
Poids brut	1,9 Kg	1,95 Kg	3,8 Kg	4,6 Kg	5,7 Kg



➤ PSX700-482.5 ➤ PSX700-4805

izyx+

- Courant de sortie de 2,5 A à 5 A
- Carte reports défauts et autoprotection (en option)



❶ PSXU-ARM

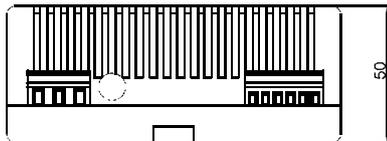
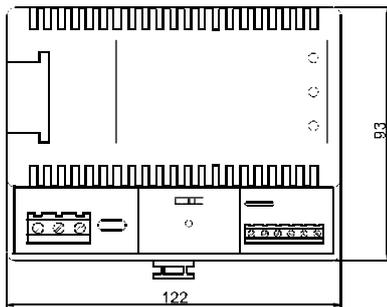


❷ PSXU-TS

	PSX700-482.5	PSX700-4805
Technologie	Alimentation à découpage	
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz	
Tension de sortie	55,2 V DC	
Courant / Puissance de sortie	2,5 A / 120 W	5 A / 240 W
Rendement / ondulation résiduelle	> 82 % / < 150 mVpp	
Courant additionnel de charge batteries	0,5 A	
Indicateur 3 LEDS en façade	LED 1 : présence / absence secteur - LED 2 : sortie utilisateur OK - LED 3 : batteries OK	
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension	
❶ Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 45-46 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A	
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 43-44 V DC environ	
Capacité batteries maximale	4 x 7 Ah / 4 x 18 Ah	
Coffret	Métallique à portillon avec fermeture par serrure à clé	
❷ Contact d'autoprotection à l'ouverture (en option)	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 5 A	
Dimensions L x h x p	420 x 390 x 184 mm	
Poids brut	6,8 Kg	6,9 Kg

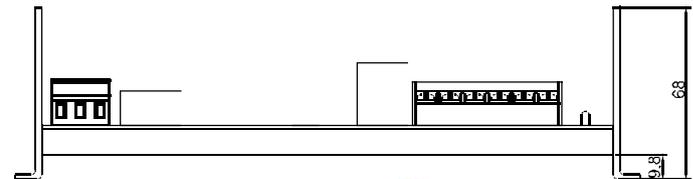
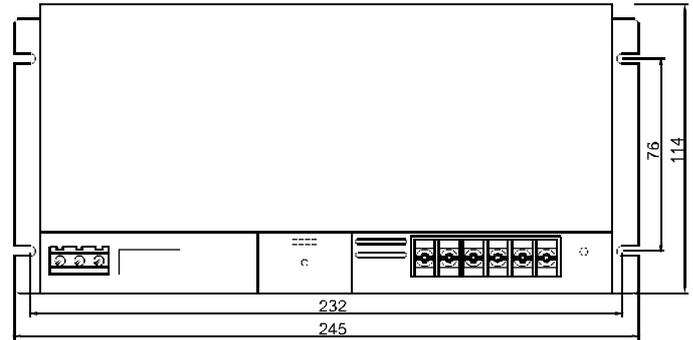
Fixation sur rail DIN

- PSXM-121.5 ➤ PSXM-1203 ➤ PSXM-1205



Fixation par vis

- PSXM-1210 ➤ PSXM-1220



- Modules compatibles avec coffrets PSXB (voir p22)
- Courant de sortie de 1,5 A à 20 A
- Carte reports défauts (en option)



	PSXM-121.5	PSXM-1203	PSXM-1205	PSXM-1210	PSXM-1220
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	13,8 V DC				
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 18 W	3 A / 36 W	5 A / 60 W	10 A / 120 W	20 A / 240 W
Rendement / ondulation résiduelle	> 80 % / < 120 mVpp				
Courant additionnel de charge batterie	0,5 A				
Indicateur 3 LEDs en façade	LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie				
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9,5-10 V DC environ				
1 Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 10,5-11 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A				
2 Module 3 LEDs déporté (en option)	Longueur de câble : 680 mm / LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie				
Montage	Sur rail DIN selon EN 60 715 TH35			Vis	
Dimensions L x h x p	122 x 93 x 50 mm			245 x 114 x 68 mm	
Poids brut	0,33 Kg	0,35 Kg	0,39 Kg	1,21 Kg	1,35 Kg

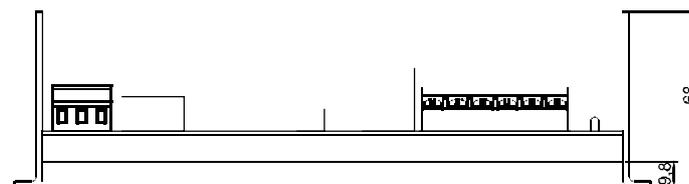
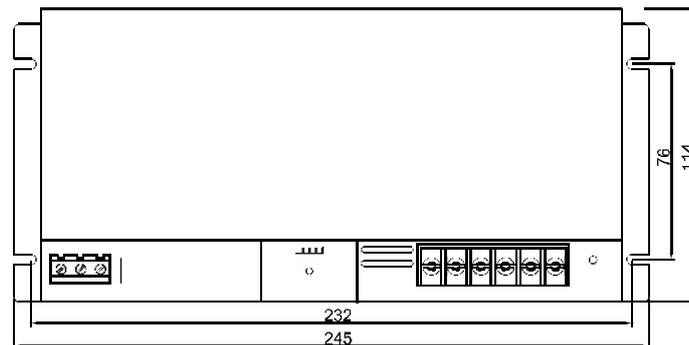
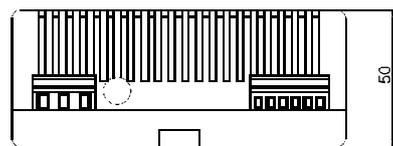
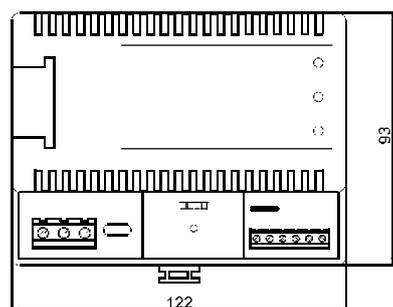
PSXM - 24 V DC

Fixation sur rail DIN

- PSXM-241.5
- PSXM-242.5

Fixation par vis

- PSXM-2405
- PSXM-2410



➤ Modules compatibles avec coffrets PSXB (voir p22)

➤ Courant de sortie de 1,5 A à 10 A

➤ Carte reports défauts (en option)



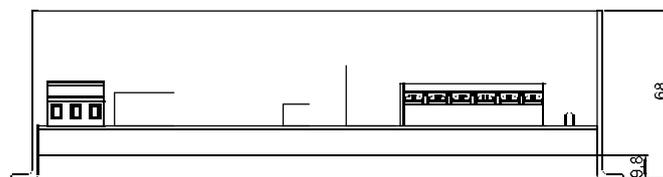
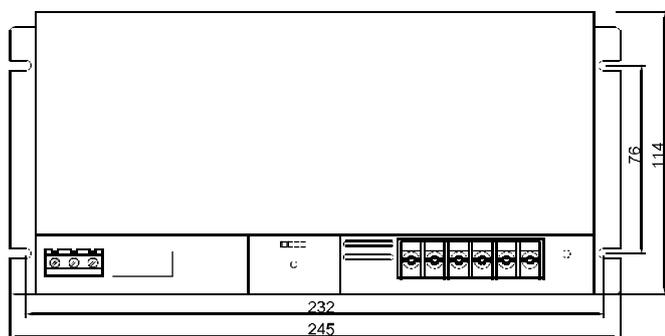
1 PSXU-ARM

2 PSX680LEDFC

	PSXM-241.5	PSXM-242.5	PSXM-2405	PSXM-2410
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	27,6 V DC			
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 36 W	2,5 A / 60 W	5 A / 120 W	10 A / 240 W
Rendement / ondulation résiduelle	> 80 % / < 120 mVpp			
Courant additionnel de charge batterie	0,25 A		0,5 A	
Indicateur 3 LEDS en façade	LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie			
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9,5-10 V DC environ			
1 Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 10,5-11 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A			
2 Module 3 LEDS déporté (en option)	Longueur de câble : 680 mm / LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie			
Montage	Sur rail DIN selon EN 60 715 TH35		Vis	
Dimensions (L x h x p)	122 x 93 x 50 mm		245 x 114 x 68 mm	
Poids brut	0,35 Kg	0,39 Kg	1,21 Kg	1,35 Kg

Fixation par vis

- PSXM-482.5
- PSXM-4805



- Modules compatibles avec coffrets PSXB (voir p22)
- Courant de sortie de 2,5 A à 5 A
- Carte reports défauts (en option)



1 PSXU-ARM



2 PSX680LEDFC

	PSXM-482.5	PSXM-4805
Technologie	Alimentation à découpage	
Tension d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz	
Tension de sortie	55,2 V DC	
Courant / Puissance de sortie	2,5 A / 120 W	5 A / 240 W
Rendement / ondulation résiduelle	> 82 % / < 150 mVpp	
Courant additionnel de charge batterie	0,5 A	
Indicateur 3 LEDS en façade	LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie	
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension	
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 43-44 V DC environ	
1 Reports défauts (en option)	Reports absence secteur et tension batterie < 45-46 V DC 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 3A - 30 V DC / 3A	
2 Module 3 LEDS déporté (en option)	Longueur de câble : 680 mm / LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie	
Montage	Vis	
Dimensions (L x h x p)	245 x 114 x 68 mm	
Poids brut	1,21 Kg	1,35 Kg



➤ PSXB100



➤ PSXB200



➤ PSXB300



➤ PSXB400



➤ PSXB500



➤ PSXB600



➤ PSXB700

- 7 tailles de coffrets (câches trous fournis)
- Compatibles avec modules PSXM (voir p19 à 21)
- Compatibles avec modules multivoies PSXMV (voir p36 et 37)



❶ PSXU-TS

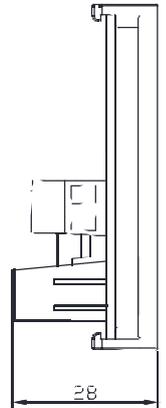
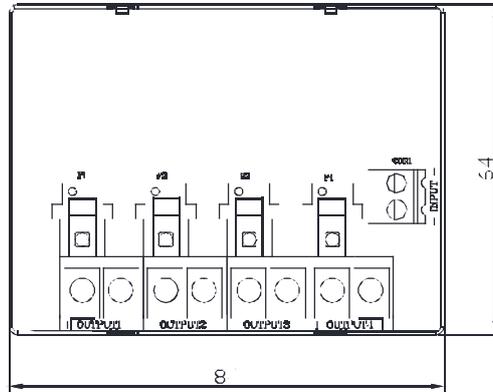


❷ PSX680LEDFC

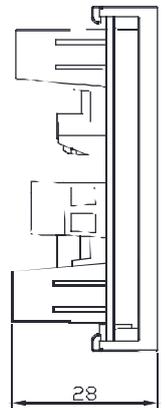
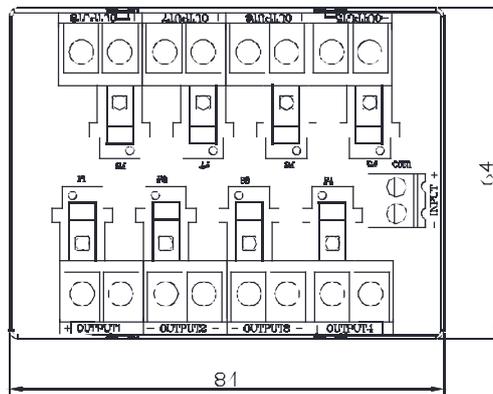
	PSXB100	PSXB200	PSXB300	PSXB400	PSXB500	PSXB600	PSXB700
Fabrication / Finition	Acier / Laquage poudre epoxy						
Façade	Portillon sur charnières avec fermeture par serrure à clé						
Compatibilité modules alimentations PSXM	PSXM-121.5 / 1203 / 1205 PSXM-241.5 / 242.5			PSXM-121.5 / 1203 / 1205 / 1210 / 1220 PSXM-241.5 / 242.5 / 2405 / 2410 PSXM-482.5 / 4805			
Compatibilité modules alimentations PSXMV	Versions 4 voies			Versions 4 et 8 voies			
❶ Contact d'autoprotection à l'ouverture (en option)	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 250 V AC / 5 A						
❷ Module 3 LEDs déporté (en option)	Longueur de câble : 680 mm / LED 1 : secteur - LED 2 : sortie DC - LED 3 : batterie						
Dimensions extérieures (L x h x p)	165 x 245 x 72 mm	195 x 325 x 87 mm	265 x 265 x 72 mm	320 x 320 x 87 mm	320 x 390 x 87 mm	320 x 390 x 172 mm	420 x 390 x 182 mm
Dimensions intérieures (L x h x p)	155 x 235 x 70 mm	185 x 315 x 85 mm	250 x 250 x 70 mm	310 x 310 x 85 mm	310 x 380 x 85 mm	310 x 380 x 170 mm	410 x 380 x 180 mm
Poids brut	1,05 Kg	1,6 Kg		2,85 Kg	3,3 Kg	4,48 Kg	5,53 Kg



➤ PDB400



➤ PDB800



- LED verte d'état pour chaque sortie
- Raccordement simplifié : bornes à vis avec code couleur

	PDB400	PDB800
Tension d'alimentation	12/24 V AC/DC	
Nombre de sorties fusiblées	4 sorties séparées (4 x 2 A)	8 sorties séparées (8 x 2 A)
Courant maximal admissible par sortie	3 A	
Courant maximal total par carte	10 A	
LEDs d'indication d'état	4 LEDs vertes sorties OK	8 LEDs vertes sorties OK
Montage	Fixation adhésive double face	
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20° à +40° C / 20 à 90 % RH	
Dimensions (L x l x h)	84 x 64 x 28 mm	
Poids brut	0,082 Kg	0,11 Kg

PSD - 12V DC

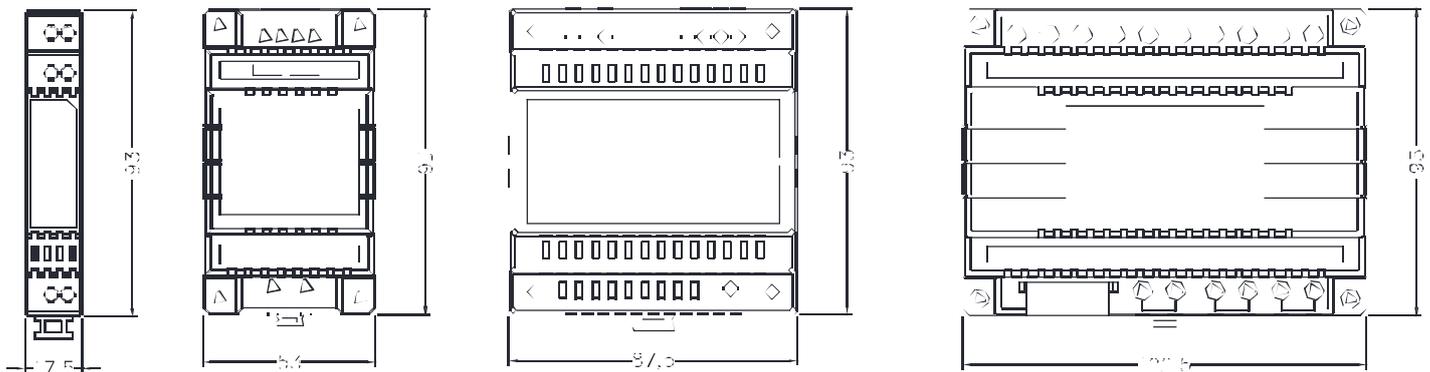


> 1M

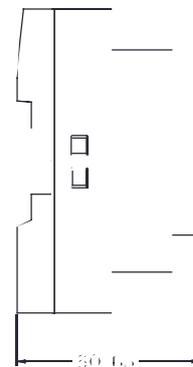
> 3M

> 5M

> 7M



- > De 1 à 7 modules (de 1,5 A à 8,4 A)
- > Version étroite 1 module (12 V DC / 1,5 A)
- > Version compacte 3 modules (12 V DC / 3 A)
- > Module chargeur (en option, voir p26)



> Vue de côté

	PSD1201.5	PSD1202	PSD1203	PSD1205	PSD1208.4
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	12 V DC (Ajustable +/- 10 %)				
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 18 W	2 A / 24 W	3 A / 36 W	5 A / 60 W	8,4 A / 100 W
Nombre de sortie(s) utilisateur(s)	1			2	
Rendement	83 %	85 %	86 %	87 %	84 %
Ondulation résiduelle	< 100 mVpp				
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK				
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Température de fonctionnement / RH	-20° à +60° C / 20 à 90 % RH				
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35				
Largeur en modules DIN	1	3	5	7	
Dimensions (L x h x p)	17,5 x 60 x 93 mm	53 x 65 x 93 mm	87,5 x 60 x 93 mm	122,5 x 60 x 93 mm	
Poids brut	0,11 Kg	0,27 Kg	0,28 Kg	0,42 Kg	0,46 Kg



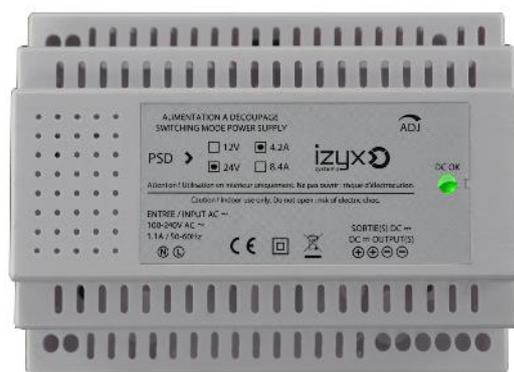
> 1M



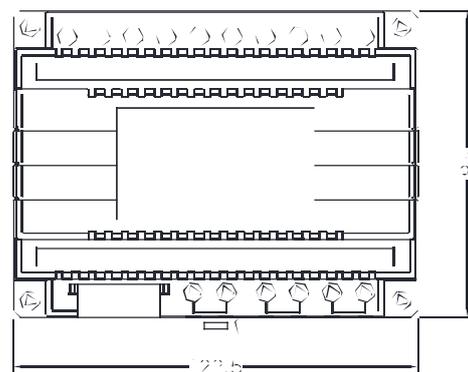
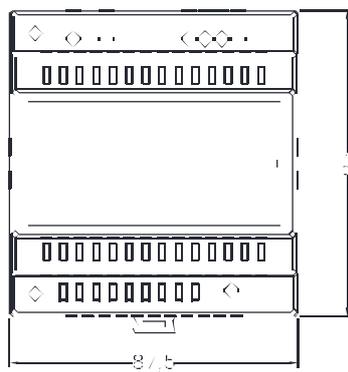
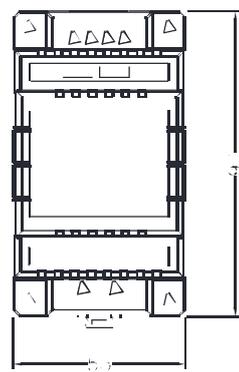
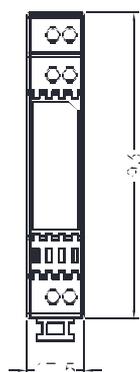
> 3M



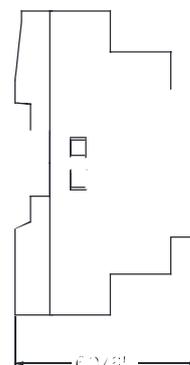
> 5M



> 7M



- > De 1 à 7 modules (de 0,75 A à 4,2 A)
- > Version étroite 1 module (24V DC / 0,75 A)
- > Version compacte 3 modules (24V DC / 1,5 A)
- > Module chargeur (en option, voir p26)



> Vue de côté

	PSD240.75	PSD2401	PSD2401.5	PSD2402.5	PSD2404.2
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	24 V DC (Ajustable +/- 10 %)				
Courant / Puissance de sortie	0,75 A / 18 W	1 A / 24 W	1,5 A / 36 W	2,5 A / 60 W	4,2 A / 100 W
Nombre de sortie(s) utilisateur(s)	1			2	
Rendement	85 %	87 %	88 %	89 %	85 %
Ondulation résiduelle	< 120 mVpp				
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK				
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Température de fonctionnement / RH	-20° à +60° C / 20 à 90 % RH				
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35				
Largeur en modules DIN	1	3	5	7	
Dimensions (L x h x p)	17,5 x 60 x 93 mm	53 x 65 x 93 mm	87,5 x 60 x 93 mm	122,5 x 60 x 93 mm	
Poids brut	0,11 Kg	0,27 Kg	0,28 Kg	0,42 Kg	0,46 Kg



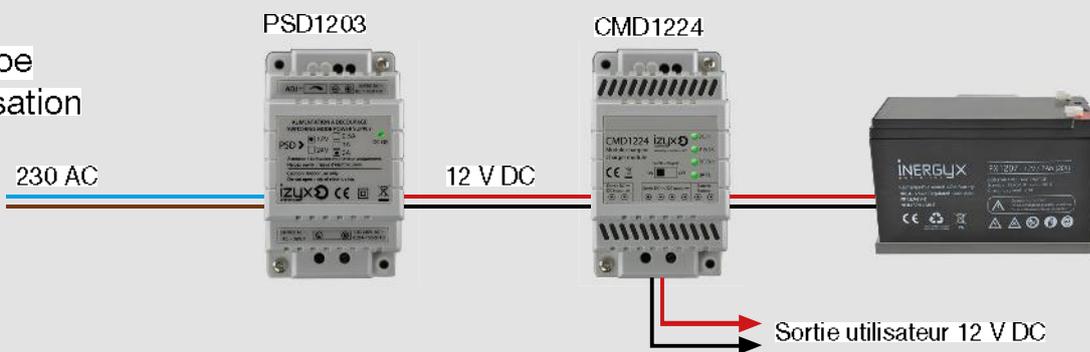
➤ CMD1224



➤ DRBB100
Support rail DIN pour batterie 12 V / 7 Ah



➤ Principe d'utilisation



izyx+

➤ Transforme une alimentation rail DIN de la série PSD en alimentation chargeur (secourue)

➤ Versions avec reports défauts (CMD12AR et CMD24AR)

	CMD1224	CMD12AR	CMD24AR
Alimentations compatibles	Série PSD 12 ou 24 V DC	Série PSD 12 V DC	Série PSD 24 V DC
Tension d'alimentation	13,8 ou 27,6 V DC	13,8 V DC	27,6 V DC
Consommation		350 mA	
Tension de sortie	13,8 ou 27,6 V DC	13,8 V DC	27,6 V DC
Courant de sortie	Identique à celui de l'alimentation PSD mise en œuvre, auquel il faut soustraire 850 mA		
Double protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge		
Courant de charge batterie	500 mA		
Indicateur 4 LEDs en façade	LED 1 : Tension d'entrée OK - LED 2 : Entrée DC - LED 3 : Sortie DC - LED 4 : Batterie		
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9-10 V DC ou 19-21 V DC environ		
Reports défauts	-	3 points de surveillance Entrée DC / Tension batterie faible / Défaut batterie	
Caractéristiques des relais	-	3 relais à contact inverseur (CO/NO/NF) Pouvoir de coupure max. 30 V DC / 3 A	
Température de fonctionnement / RH	0° à +50° C / 20 à 90 % RH		
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35		
Largeur en modules DIN	3		
Dimensions (L x h x p)	53 x 65 x 93 mm		
Poids brut	-	-	-



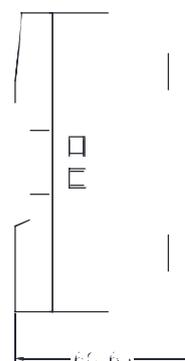
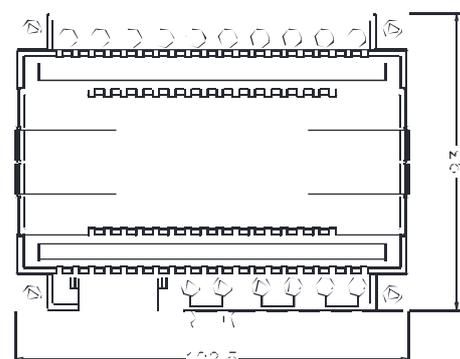
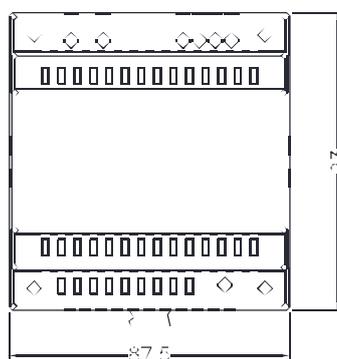
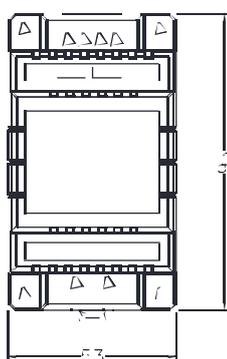
➤ PSD480.5



➤ PSD4801.25



➤ PSD4802.1



➤ Vue de côté

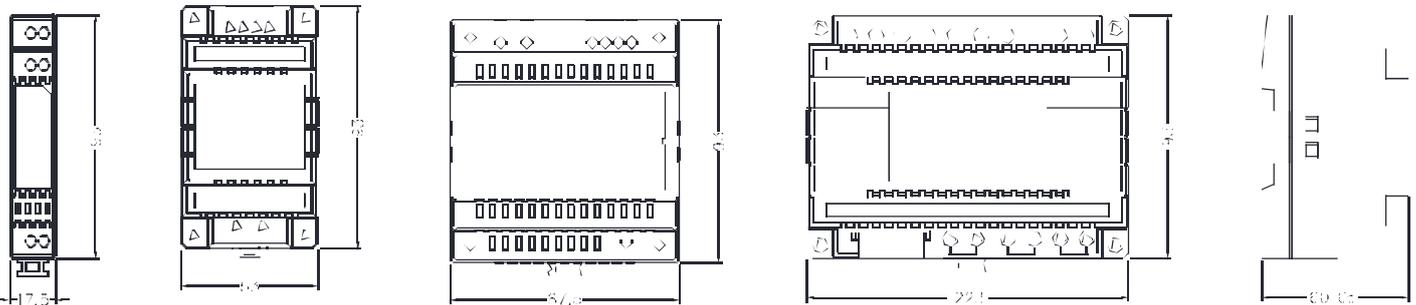
izyx ➤ De 3 à 7 modules (de 0,5 A à 2,1 A)

	PSD480.5	PSD4801.25	PSD4802.1
Technologie	Alimentation à découpage		
Tension / Fréquence d'alimentation	180-264 V AC / 50-60 Hz		
Tension de sortie	48 V DC (Ajustable +/- 10 %)		
Courant / Puissance de sortie	0,5 A / 24 W	1,25 A / 60 W	2,1 A / 100 W
Nombre de sortie(s) utilisateur(s)	1		2
Rendement	88 %	89 %	85 %
Ondulation résiduelle	< 120 mVpp		
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK		
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension		
Température de fonctionnement / RH	-20° à +60° C / 20 à 90 % RH		
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35		
Largeur en modules DIN	3	5	7
Dimensions (L x h x p)	53 x 65 x 93 mm	87,5 x 60 x 93 mm	122,5 x 60 x 93 mm
Poids brut	0,28 Kg	0,42 Kg	0,46 Kg

PSD-C - 12 V DC



➤ 1M ➤ 3M ➤ 5M ➤ 7M



- Alimentations secourues
- De 1 à 7 modules (de 1,2 A à 7 A)
- Version étroite 1 module (12V DC / 1,2 A)



➤ DHBB100
Support rail DIN pour batterie 12 V / 7 Ah

	PSD1201.2C	PSD1202C	PSD1205C	PSD1207C
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	13,8 V DC			
Courant / Puissance de sortie	1,2 A / 18 W	2 A / 24 W	4,35 A / 60 W	7 A / 100 W
Rendement / Ondulation résiduelle	82 % / < 120 mVpp	85 % / < 120 mVpp	86 % / < 120 mVpp	84 % / < 120 mVpp
Tension / Courant de charge additionnel batterie	13,8 V DC / 0,15 A	13,8 V DC / 0,25 A	13,8 V DC / 0,3 A	13,8 V DC / 0,5 A
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Température de fonctionnement / RH	-20° à +60° C / 20 à 90 % RH			
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35			
Largeur en modules DIN	1	3	5	7
Dimensions (L x h x p)	17,5 x 60 x 93 mm	53 x 65 x 93 mm	87,5 x 60 x 93 mm	122,5 x 60 x 93 mm
Poids brut	0,11 Kg	0,28 Kg	0,45 Kg	0,46 Kg

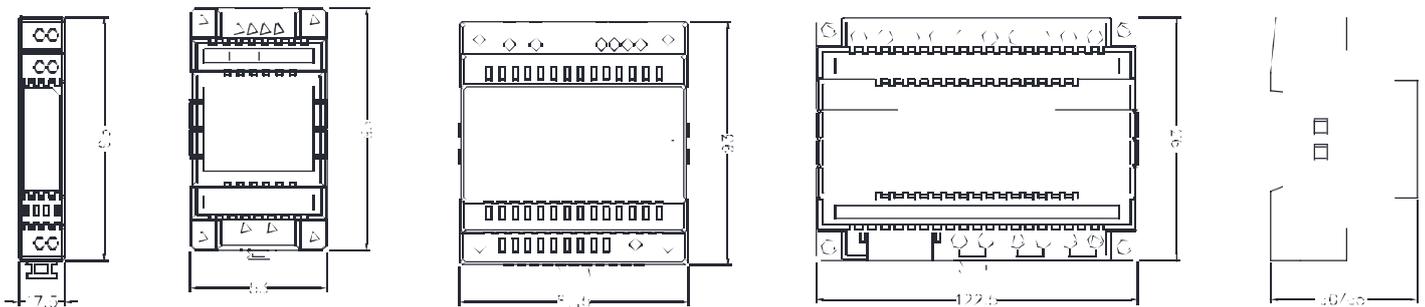


➤ 1M

➤ 3M

➤ 5M

➤ 7M



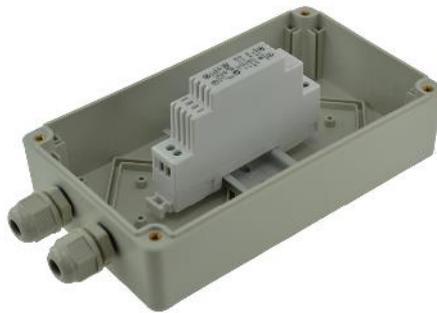
- Alimentations secourues
- De 1 à 7 modules (de 0,6 A à 3,5 A)
- Version étroite 1 module (24 V DC / 0,6 A)



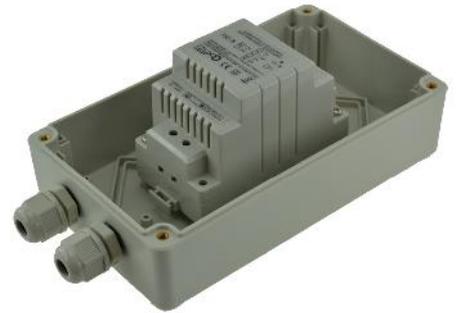
⚠ Prévoir 2 ensembles support + batterie

➤ DRBB100 Support rail DIN pour batterie 12 V / 7 Ah

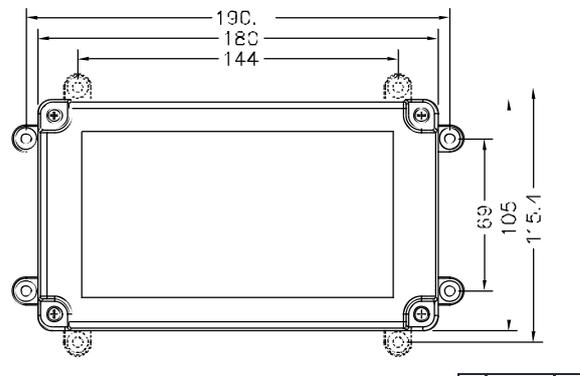
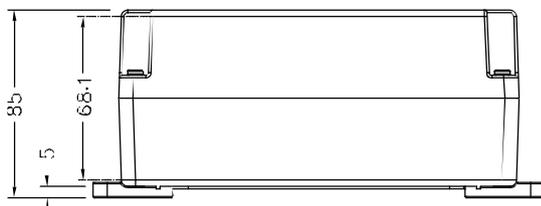
	PSD240.6C	PSD2401C	PSD2402.5C	PSD2403.5C
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	27,6 V DC			
Courant / Puissance de sortie	0,6 A / 18 W	1 A / 24 W	2,2 A / 60 W	3,5 A / 100 W
Rendement / Ondulation résiduelle	84 % / < 150 mVpp	85 % / < 150 mVpp	88 % / < 150 mVpp	86 % / < 150 mVpp
Tension / Courant de charge additionnel batterie	27,6 V DC / 0,15 A	27,6 V DC / 0,25 A	27,6 V DC / 0,3 A	27,6 V DC / 0,5 A
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Température de fonctionnement / RH	-20° à +60° C / 20 à 90 % RH			
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35			
Largeur en modules DIN	1	3	5	7
Dimensions (L x h x p)	17,5 x 60 x 93 mm	53 x 65 x 93 mm	87,5 x 60 x 93 mm	122,5 x 60 x 93 mm
Poids brut	0,11 Kg	0,28 Kg	0,45 Kg	0,46 Kg



➤ PSDWPB1201.5



➤ PSDWPB1202
➤ PSDWPB1203



➤ Kit de fixation mural (pattes orientables)



i SBWP-TS



izyzi

➤ Étanche IP 65

➤ Autoprotection (en option)

	PSDWPB1201.5	PSDWPB1202	PSDWPB1203	SBWP-TS
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	12 V DC (Ajustable +/- 10 %)			
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 18 W	2 A / 24 W	3 A / 36 W	
Rendement / Ondulation résiduelle	83 % / < 100 mVpp	85 % / < 100 mVpp	86 % / < 100 mVpp	
Indicateur LED en façade	LED verte : sortie utilisateur OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Indice de protection IP	IP 65			
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20° à +40° C / 20 à 90 % RH			
Dimensions (L x l x h)	180 x 105 x 80/85 mm			
Poids brut	0,48 Kg	0,57 Kg	0,59 Kg	0,01 Kg

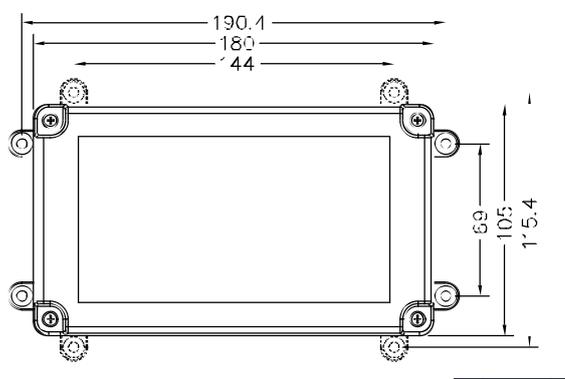
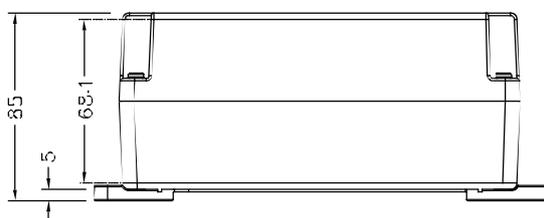
i
Contact d'autoprotection
NO à l'ouverture
Pouvoir de coupure max.
250 V AC / 5 A



➤ PSDWPB240.75



➤ PSDWPB2401
➤ PSDWPB2401.5



➤ Kit de fixation mural (pattes orientables)



1 SBWP-TS

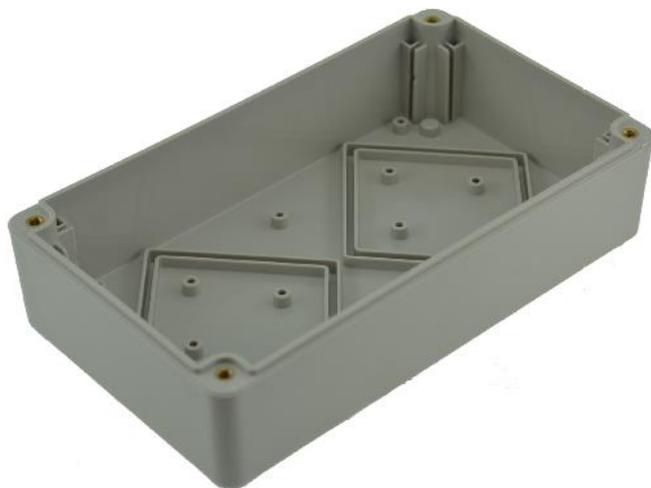


IP65

- Étanche IP 65
- Autoprotection (en option)

	PSDWPB240.75	PSDWPB2401	PSDWPB2401.5	SBWP-TS
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	24 V DC (Ajustable +/- 10 %)			
Courant / Puissance de sortie	0,75 A / 18 W	1 A / 24 W	1,5 A / 36 W	
Rendement / Ondulation résiduelle	85 % / < 120 mVpp	87 % / < 120 mVpp	88 % / < 120 mVpp	
Indicateur LED en façade	LED verte : sortie utilisateur OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Indice de protection IP	IP 65			
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20° à +40° C / 20 à 90 % RH			
Dimensions (L x l x h)	180 x 105 x 80/85 mm			
Poids brut	0,48 Kg	0,57 Kg	0,59 Kg	0,01 Kg

1
Contact d'autoprotection
NO à l'ouverture
Pouvoir de coupure max.
250 V AC / 5 A



➤ Kit de fixation mural
(pattes orientables)



➤ SBWP-TS



	SBWP18010560	SBWP18010580	SBWP-TS
Matériel	ABS FR (Flamme Retardante) / UL94 V-0		
Kit de fixation PCB inclus	4 clips de fixation pour carte électronique		
Indice de protection IP	IP 65		
Dimensions intérieures (L x l x h)	173/150 x 96/82 x 50 mm	173/150 x 96/82 x 70 mm	
Dimensions extérieures (L x l x h)	180 x 105 x 60 mm	180 x 105 x 80 mm	
Poids brut	0,29 Kg	0,33 Kg	0,01 Kg

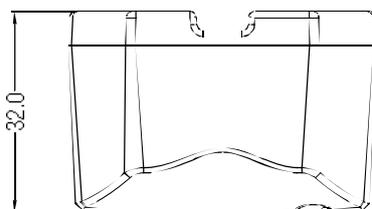
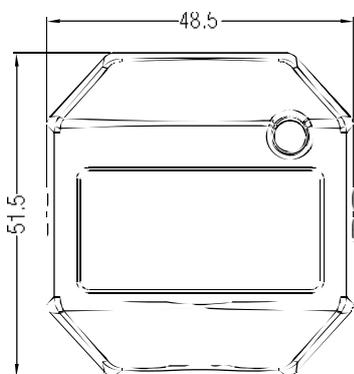
i
Contact d'autoprotection
NO à l'ouverture
Pouvoir de coupure max.
250 V AC / 5 A



➤ PSEB



➤ PSEB-W



➤ Compatibles boîtes d'encastres électriques normalisées

izljx+

➤ Raccordement par borne à vis ou par fils

	PSEB121.5	PSEB121.5W	PSEB240.75	PSEB240.75W
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	12 V DC		24 V DC	
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 18 W		0,75 A / 18 W	
Connexion	Bornes à vis	Fils	Bornes à vis	Fils
Rendement / Ondulation résiduelle	87 % / < 51 mVpp			
Indicateur LED en façade	LED verte = sortie utilisateur(s) OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Indice de protection	-	IP 55	-	IP 55
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20° à +40° C / 20 à 90 % RH			
Dimensions (L x l x p)	48,5 x 51,5 x 32 mm			
Poids brut	0,075 Kg			



➤ RSXV12034 ➤ RSXV12054



➤ RSXV12058 ➤ RSXV12088 ➤ RSXV12108

izizi

- Pose simple et précise : cadre de pose avec niveau à bulle intégré
- Courant de sortie de 3 A à 10 A
- LED verte d'état de chaque sortie en façade
- Organisation des câbles simplifiée par guide-câbles
- Porte-étiquette personnalisable en façade
- Porte-document intégré au dos du portillon

	RSXV12034	RSXV12054	RSXV12058	RSXV12088	RSXV12108
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension d'alimentation	180-264 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	12-13,8 V DC ajustable par potentiomètre				
Courant / Puissance de sortie (à 12V DC)	3 A / 18 W	5 A / 60 W		8 A / 96 W	10 A / 120 W
Nombre de sorties fusiblées	4 sorties séparées (4 x 1 A)	4 sorties séparées (4 x 1,6 A)	8 sorties séparées (8 x 1,6 A)		
Rendement / Ondulation résiduelle	80 % / < 120 mVpp		82 % / < 120 mVpp		
Indicateur 2 LEDs en façade	LED 1 : présence / absence secteur - LED 2 : sortie utilisateur OK				
Indicateur d'état des sorties en façade	4 LEDs vertes : sorties OK		8 LEDs vertes : sorties OK		
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Coffret	ABS avec portillon démontable et serrure à clé				
Contact d'autoprotection à l'ouverture	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 30 V DC / 3 A				
Température de fonctionnement / RH	0° à +50° C / 90 % RH				
Dimensions L x h x p	160 x 110 x 85 mm		260 x 130 x 85 mm		
Poids brut	-	-	-	-	-



➤ RSXV12034C ➤ RSXV12054C



➤ RSXV12058C ➤ RSXV12088C ➤ RSXV12108C

izi

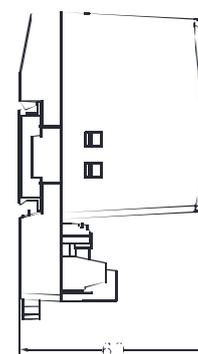
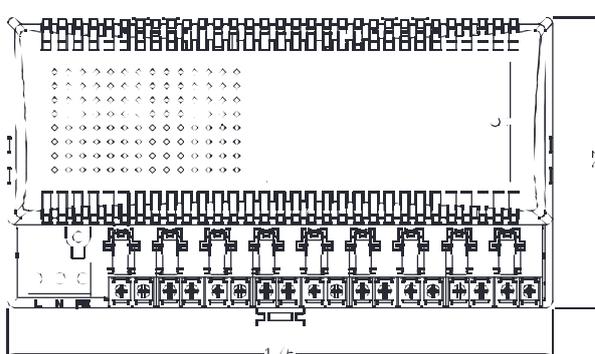
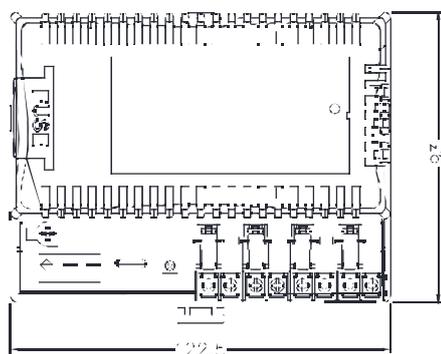
- Alimentation sécurisée
- Pose simple et précise : cadre de pose avec niveau à bulle intégré
- Courant de sortie de 3 A à 10 A
- LED verte d'état de chaque sortie en façade
- Organisation des câbles simplifiée par guide-câbles
- Porte-étiquette personnalisable en façade
- Porte-document intégré au dos du portillon

	RSXV12034C	RSXV12054C	RSXV12058C	RSXV12088C	RSXV12108C
Technologie	Alimentation à découpage				
Tension d'alimentation	180-264 V AC / 50-60 Hz				
Tension de sortie	12-13,8 V DC ajustable par potentiomètre				
Courant / Puissance de sortie (à 12V DC)	3 A / 18 W	5 A / 60 W	8 A / 96 W	10 A / 120 W	
Nombre de sorties fusiblées	4 sorties séparées (4 x 1 A)	4 sorties séparées (4 x 1,6 A)	8 sorties séparées (8 x 1,6 A)		
Rendement / Ondulation résiduelle	80 % / < 120 mVpp	82 % / < 120 mVpp			
Courant additionnel charge batterie	430 mA				
Indicateur 3 LEDs en façade	LED 1 : présence / absence secteur - LED 2 : sortie utilisateur OK - LED 3 : batterie OK				
Indicateur d'état des sorties en façade	4 LEDs vertes : sorties OK		8 LEDs vertes : sorties OK		
Triple protection en sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9-10 V DC environ				
Capacité batterie maximale	1 x 7 Ah				
Coffret	ABS avec portillon démontable et serrure à clé				
Contact d'autoprotection à l'ouverture	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max. 30 V DC / 3 A				
Température de fonctionnement / RH	0° à +50° C / 90 % RH				
Dimensions L x h x p	170 x 200 x 85 mm		260 x 240 x 85 mm		
Poids brut	-	-	-	-	-



➤ PSXMV-12034 ➤ PSXMV-12054

➤ PSXMV-12058 ➤ PSXMV-12088



- Modules compatibles avec coffret PSXB (voir p22)
- Fixation sur rail DIN
- Courant de sortie de 3 A à 8 A

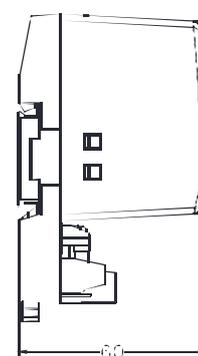
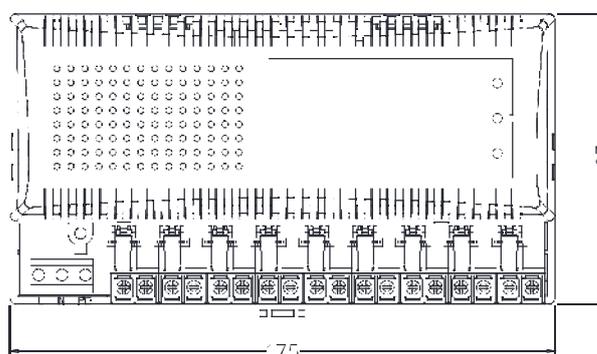
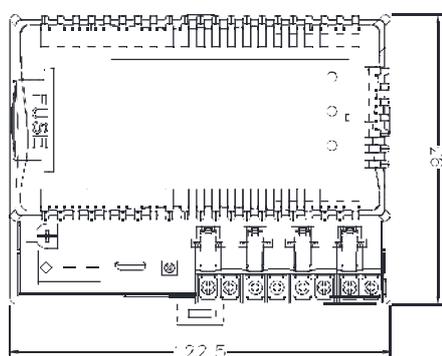
	PSXMV-12034	PSXMV-12054	PSXMV-12058	PSXMV-12088
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	180-264 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	12 V DC			
Réglage de la tension de sortie	12 à 13,8 V DC par potentiomètre			
Courant / Puissance de sortie à 12 V DC	3 A / 36 W	5 A / 60 W	5 A / 60 W	8 A / 96 W
Nombre de sorties fusibilées	4 sorties séparées (4 x 1 A)		8 sorties séparées (8 x 1 A)	
Rendement / Ondulation résiduelle	> 80 % / < 150 mVpp			
Indicateur à LED en façade	LED verte = sortie(s) utilisateur(s) OK			
Indicateur d'état des sorties	4 LEDs vertes : sorties OK		8 LEDs vertes : sorties OK	
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Température de fonctionnement / RH	0° à +50° C / 5 à 90 % RH			
Dimensions (L x h x p)	122,5 x 93 x 60 mm		175 x 93 x 60 mm	
Poids brut	0,31 Kg	0,35 Kg	0,51 Kg	0,55 Kg



➤ PSXMV-12034C ➤ PSXMV-12054C



➤ PSXMV-12058C ➤ PSXMV-12088C



- Alimentation secourue
- Modules compatibles avec coffret PSXB (voir p22)
- Fixation sur rail DIN
- Courant de sortie de 3 A à 8 A

izyX

	PSXMV-12034C	PSXMV-12054C	PSXMV-12058C	PSXMV-12088C
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	180-264 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	12 V DC			
Réglage de la tension de sortie	12 à 13,8 V DC par potentiomètre			
Courant / Puissance de sortie à 12 V DC	3 A / 36 W	5 A / 60 W	5 A / 60 W	8 A / 96 W
Nombre de sorties fusibilées	4 sorties séparées (4 x 1 A)		8 sorties séparées (8 x 1 A)	
Rendement / Ondulation résiduelle	> 80 % / < 150 mVpp			
Tension / Courant de charge additionnel batterie	13,8 V DC / 0,44 A / 6 W			
Indicateur à LED en façade	LED 1 verte : secteur - LED verte 2 : sortie utilisateur - LED verte 3 : batterie			
Indicateur d'état des sorties	4 LEDs vertes : sorties OK		8 LEDs vertes : sorties OK	
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Déconnexion automatique batterie seuil bas	Déconnexion automatique batterie à 9,5-10 V DC environ			
Température de fonctionnement / RH	0° à +50° C / 5 à 90 % RH			
Dimensions (L x h x p)	122,5 x 93 x 60 mm		175 x 93 x 60 mm	
Poids brut	0,34 Kg	0,38 Kg	0,54 Kg	0,60 Kg



➤ PSA120.5



➤ PSA1201



➤ PSA1202

	PSA120.5	PSA1201	PSA1202
Technologie	Alimentation à découpage		
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz		
Entrée AC	Boîtier avec fiche intégrée selon CEE7/16 DIN VDE 0620 / EN50075 : 1990		
Tension de sortie	12 V DC		
Sortie DC	Câble 1,5 m avec fiche DC 5,5*2,1*12 mm		
Courant / Puissance de sortie	0,5 A / 6 W	1 A / 12 W	2 A / 24 W
Indicateur LED verte sortie OK	Oui	Non	Oui
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension		
Température de fonctionnement / Humidité relative	0° à +50° C / 5 à 90 % RH		
Dimensions (L x p x h)	39 x 76 x 64 mm	28 x 84 x 75 mm	43 x 90 x 67 mm
Poids brut	0,09 Kg	0,11 Kg	0,15 Kg



➤ PST1201



➤ PST1202



➤ PST12034



➤ PST12055

izfzi

- Pattes de fixation intégrées au boîtier
- LED bleue sortie DC OK
- Versions multivoies 4 ou 5 sorties

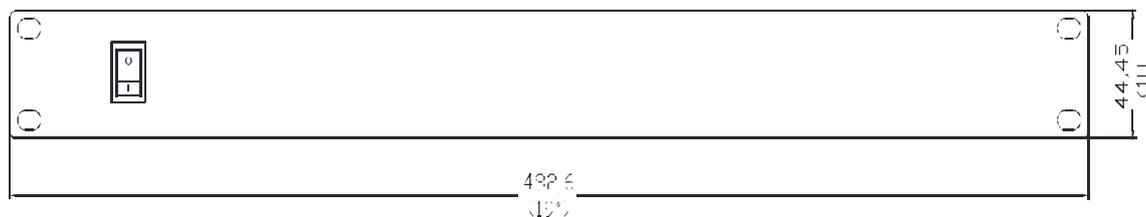
	PST1201	PST1202	PST12034	PST12055
Technologie	Alimentation à découpage			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Entrée AC	Câble 0,5 m avec fiche CEE7/16 DIN VDE 0620 / EN50075 : 1990			
Tension de sortie	12 V DC			
Sortie DC	Câble 1,5 m avec fiche DC 5,5*2,1*12 mm			
Courant / Puissance de sortie	1 A / 12 W	2 A / 24 W	3 A / 36 W	5 A / 60 W
Nombre de sortie(s)	1		4	5
Indicateur à LED	LED bleue sortie utilisateur OK			
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			
Température de fonctionnement / Humidité relative	0° à +50° C / 5 à 90% RH			
Dimensions (L x l x h)	92 x 55 x 29 mm	116 x 72 x 32 mm	145 x 82 x 32 mm	151 x 81 x 36 mm
Poids brut	0,14 Kg	0,21 Kg	0,26 Kg	0,32 Kg

PSR - 12 V DC

➤ PSR12108



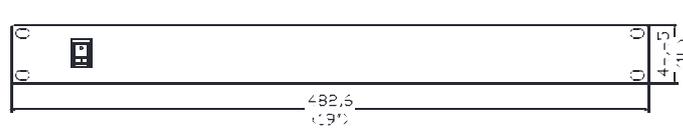
➤ PSR122016



- Format rack 19"
- LED verte d'état pour chaque sortie

	PSR12108	PSR122016
Technologie	Alimentation à découpage	
Tension d'alimentation	90-240 V AC / 50-60 Hz	
Tension de sortie	12 V DC	
Puissance nominale totale de sortie	120 W	240 W
Courant nominal total de sortie	10 A	20 A
Nombre de sorties fusiblées	8 sorties (8 fusibles PTC 1,25 A)	16 sorties (16 fusibles PTC 1,25 A)
Indicateur LEDs en façade	LED rouge présence secteur / LED verte d'état pour chaque sortie	
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension	
Boîtier	Format rack 19" (1U)	
Connexion	Bornes à vis	
Dimensions (L x h x p)	482,6 (19") x 44,45 (1U) x 250 mm	
Poids brut	4 Kg	4,3 Kg

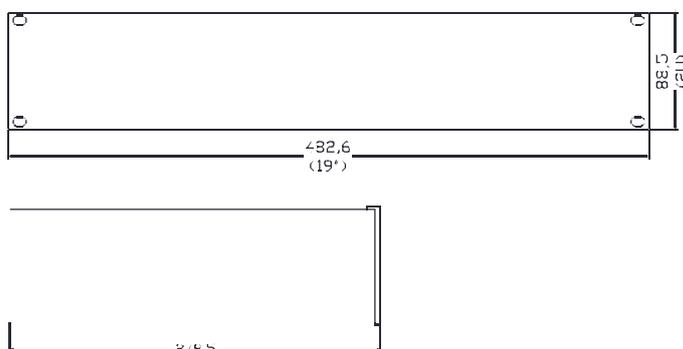
➤ PSR12108C



➤ PSR122016C



➤ PSRB1207



IZUX+

- Alimentation secourue
- Format rack 19"
- LED verte d'état pour chaque sortie

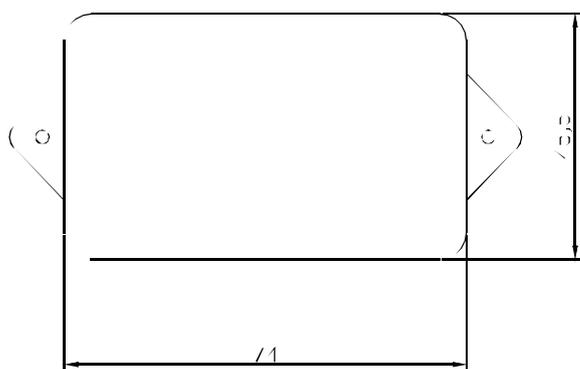
	PSR12108C	PSR122016C	PSRB1207
Technologie	Alimentation à découpage		
Tension / Fréquence d'alimentation	200-240 V AC / 50 Hz		
Tension de sortie	12 à 14,5 V DC (réglable par potentiomètre)		
Puissance nominale totale de sortie	120 W	240 W	
Courant nominal total de sortie	10 A	20 A	
Nombre de sorties fusiblées	8 sorties (fusibles PTC 1,9 A)	16 sorties (fusibles PTC 1,9 A)	
Rendement / Ondulation résiduelle	> 80 % / 150 mVpp		
Indicateur LEDs vertes en façade	LED verte : Secteur - 8 ou 16 LEDs vertes d'état pour chaque sortie		
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension		
Surveillance tension batterie	Déconnexion automatique batterie seuil bas à 9,5-10 V DC environ		
Boîtier	Format rack 19" (1U)		
Connexion	Bornes à vis		
Température de fonctionnement / Humidité relative	0° à +50° C / 5 à 90 % RH		
Dimensions (L x h x p)	482,6 (19") x 44,45 (1U) x 250 mm		Rack à batterie(s) Capacité batteries : de 1 à 4 batteries 12 V / 7 Ah
Poids brut	3,85 Kg	4,35 Kg	482,6 (19") x 88,5 (2U) x 278,5 mm 6 Kg



➤ UVC12281250-12
Sortie 12 V DC



➤ UVC12281250-24
Sortie 24 VDC



- Large plage de tension d'entrée AC & DC
- Équerres de fixation intégrées au boîtier

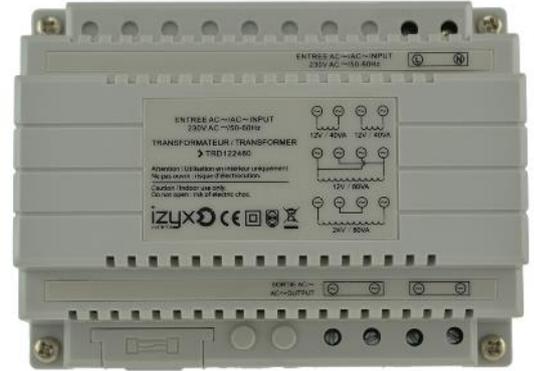
	UVC12281250-12	UVC12281250-24
Tension d'entrée	12-28 V AC / 12-50 V DC	
Tension de sortie	12 V DC	24 V DC
Puissance nominale de sortie	12 W	12 W
Courant nominal de sortie	1 A	0,5 A
Rendement / Ondulation résiduelle	> 70 % / < 150 mVpp	
Connexion	Fils	
Dimensions (L x l x h)	74/96,5 x 45,5 x 20,5 mm	
Poids brut	0,075 Kg	



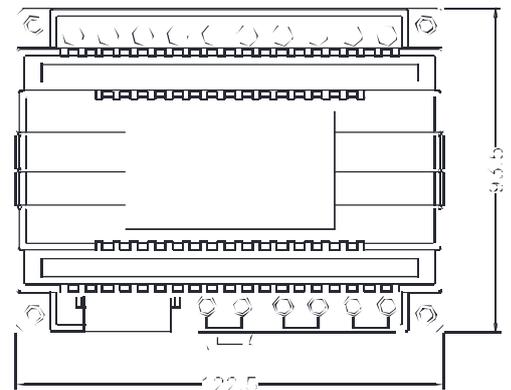
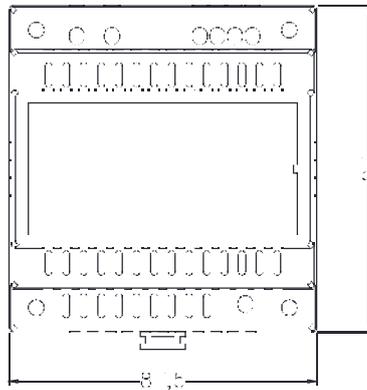
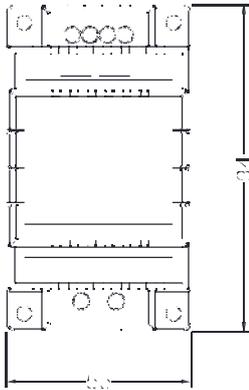
➤ TRD122415



➤ TRD122430 ➤ TRD122440

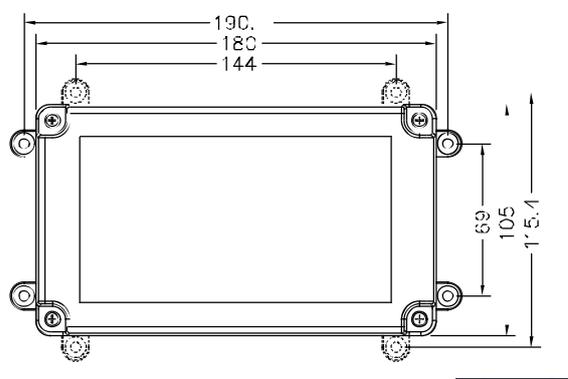


➤ TRD122480



➤ Tension de sortie 12/24 V AC

	TRD122415	TRD122430	TRD122440	TRD122480
Technologie	Transformateur de séparation de sécurité			
Tension / Fréquence d'alimentation	230 V AC / 50-60 Hz			
Tension de sortie	12/24 V AC			
Puissance	15 VA	30 VA	40 VA	80 VA
Courant de sortie en 12V AC	1,25 A ou 2 x 0,625 A	2,5 A ou 2 x 1,25 A	3,3 A ou 2 x 1,65 A	6,6 A ou 2 x 3,3 A
Courant de sortie en 24V AC	0,625 A	1,25 A	1,65 A	3,3 A
Double protection en entrée	Protection thermique : Court-circuit / Surcharge			
Température de fonctionnement max.	40° C			
Compatibilité rail DIN	Selon EN 60 715 TH35			
Modules DIN	3M	5M		7M
Dimensions (L x h x p)	53 x 94 x 65 mm	87,5 x 93 x 60 mm		122,5 x 93,5 x 60 mm
Poids brut	0,57 Kg	0,87 Kg	0,89 Kg	1,7 Kg



› Kit de fixation mural
(pattes orientables)



› SBWP-TS



izyzi

› Étanche IP 65

› Autoprotection en option

	TRWPB2403	TRWPB2405	SBWP-TS
Tension / Fréquence d'alimentation	230 V AC / 50-60 Hz		
Tension de sortie	24 V AC		
Courant / Puissance de sortie	3 A / 72 VA	5 A / 120 VA	
Boîtier	ABS FR (Flamme Retardante) / UL94 V-0		
Accès câblage	2 presse-étoupes PG7		
Kit de fixation mural inclus	4 pattes de fixation orientables		
Indice de protection IP	IP 65		
Dimensions extérieures (L x l x h)	180 x 105 x 80/85 mm		
Poids brut	1,83 Kg	2,45 Kg	0,01 Kg

› Contact d'autoprotection
NO à l'ouverture
Pouvoir de coupure max.
250 V AC / 5 A



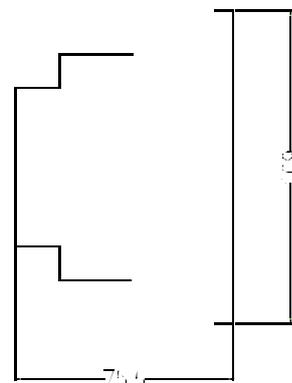
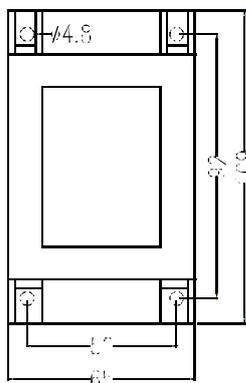
izyx+

- Étanche IP 65
- Portillon réversible
- 3 presse-étoupes M12

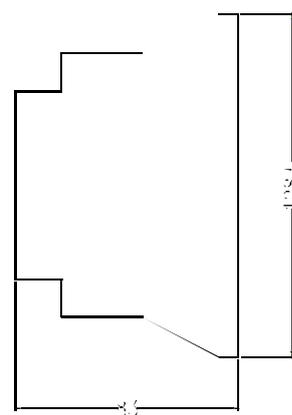
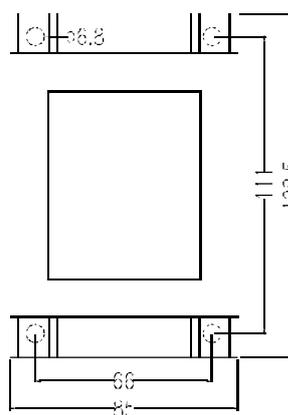
	TR202015WP2404
Tension / Fréquence d'alimentation	230 V AC / 50-60 Hz
Tension de sortie	24 V AC
Courant et puissance nominaux de sortie	4 A / 96 VA
Protection en entrée secteur	Fusible verre T1,5AL 250 V sur porte fusible
Coffret	Métallique avec profil gouttière de protection en face avant
Portillon	Portillon réversible avec joint polyuréthane intégré - Serrure à clé
Accessoires inclus	Plaque de montage, kit de fixation murale, 3 presse-étoupes M12 (Ø câble 4,5 - 8 mm)
Indice de protection IP	IP 65
Dimensions (L x h x p)	200 x 200 x 150 mm
Poids brut	5,6 Kg

TRT - 24 V AC

➤ TRT2401 / TRT2402



➤ TRT2403

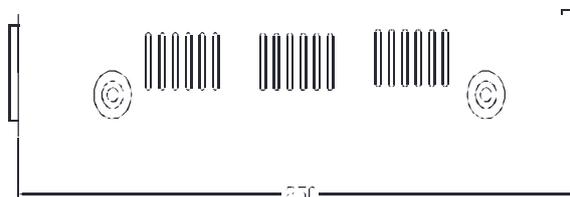
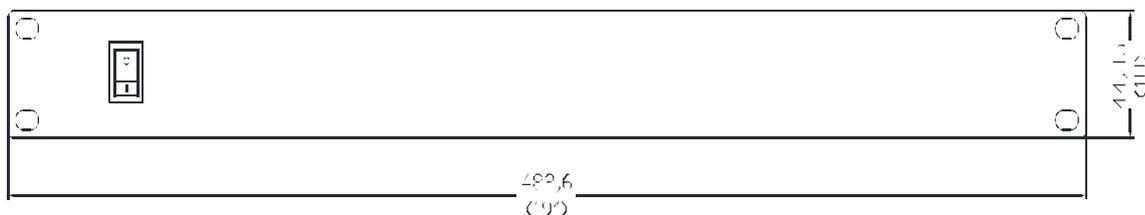


	TRT2401	TRT2402	TRT2403
Tension / Fréquence d'alimentation	230 V AC / 50-60 Hz		
Tension de sortie	24 V AC		
Puissance nominale sortie utilisateur	12 VA	24 VA	36 VA
Courant nominal sortie utilisateur	1 A	2 A	3 A
Entrée AC	Câble 0,2 m avec fiche selon CEE7/16 / DIN VDE 0620 / EN50075 : 1990		
Sortie DC	Câble 1,5 m avec fiche DC 5,5*2,1*12 mm		
Dimensions extérieures (L x l x h)	109 x 65 x 75,5 mm		128,5 x 85 x 83 mm
Poids brut	0,95 Kg	1,13 Kg	1,68 Kg

➤ IHR24108



➤ TRR242016



IZJX+

- Format rack 19"
- LED verte d'état pour chaque sortie

	TRR24108	TRR242016
Tension / Fréquence d'alimentation	230 V AC / 50 Hz	
Tension de sortie	24 V AC	
Puissance nominale totale de sortie	240 VA	480 VA
Courant nominal total sortie	10 A	20 A
Nombre de sorties fusiblées	8 sorties (8 fusibles PTC 1,9 A)	16 sorties (16 fusibles PTC 1,9 A)
Indicateur LEDs vertes en façade	LED verte : Secteur - 8 ou 16 LEDs vertes d'état pour chaque sortie	
Triple protection sortie	Protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension	
Boîtier	Format rack 19" (1U)	
Température de fonctionnement / Humidité relative	0° à +50° C / 5 à 90 % RH	
Dimensions (L x h x p)	482,6 (19") x 44,45 (1U) x 250 mm	
Poids brut	7,4 Kg	10,9 Kg