

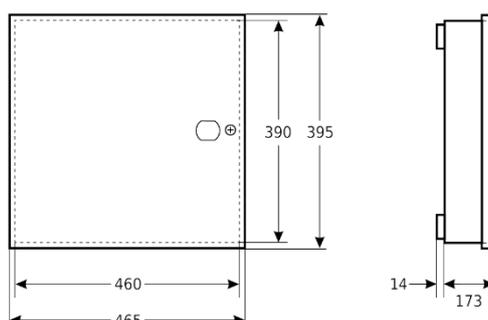
Code : **HPSG2-24V10A-D** v.1.0 / IV
 Nom : **HPSG2 27,6V/10A/2x40Ah buffer, switch mode power supply unit Grade 2**

FR



DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation électrique :	200 - 240 V AC
Sortie de l'alimentation :	10 A / 27,6 V DC (courant de sortie total avec charge) La fonction START permet de faire fonctionner l'unité d'alimentation à partir de la batterie.
Conforme aux normes :	Construction conforme à la norme EN50131, GRADE 1+2 Norme de contrôle d'accès EN60839-11
Courant de charge de la batterie :	1A/2A/4A
Batterie :	2 x 40Ah Dimensions de l'espace réservé à la batterie : 450 x 190 x 168 [+/-2 mm].
Efficacité :	87%
Dimensions :	460 x 390 x 173 [mm, +/-2] distance de la surface : 14 mm
Protections :	SCP, OLP, OVP, UVP, inviolabilité - ouverture du boîtier,
Sorties techniques type de relais :	EPS - panne de courant alternatif APS - panne de batterie
Fermeture :	boulonnée (possibilité d'assembler des serrures)
Installation :	montage en surface
Matériau :	acier DC01, 1mm, RAL9003 (blanc), métallique
Degré de protection EN60529 :	IP 20
Indication :	Indication optique par LED
Garantie :	2 ans
Déclaration :	CE

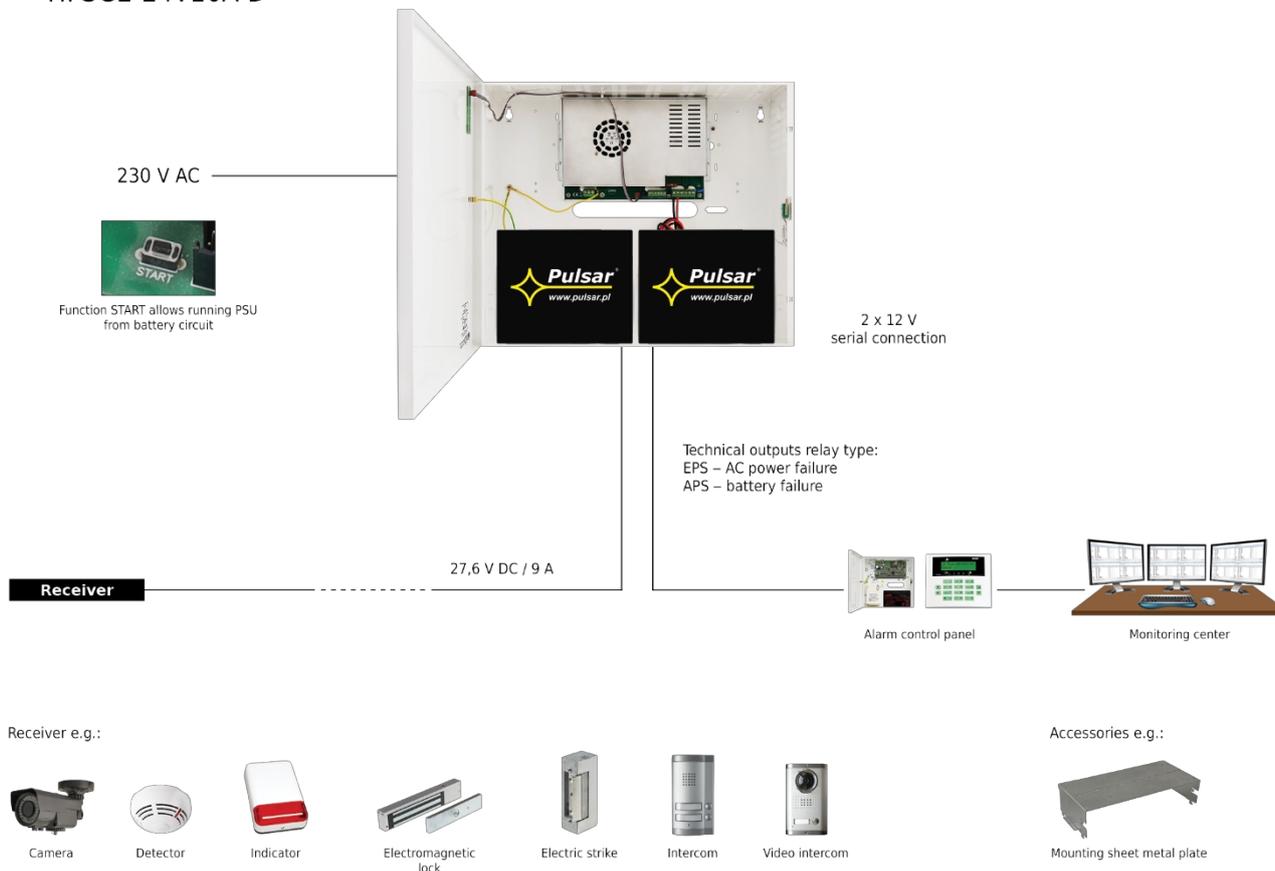


DESCRIPTION :

L'alimentation tampon est conçue conformément aux exigences de la norme (I&HAS) EN50131-6:2017 grade 1,2, II classe environnementale et EN60839-11-2:2015+AC:2015, I classe environnementale. Les blocs d'alimentation sont destinés à une alimentation ininterrompue des appareils I&HAS et KD nécessitant une tension stabilisée de 12 ou 24 V DC ($\pm 15\%$).

UTILISATION PRÉVUE :

HPSG2-24V10A-D



Caractéristiques des blocs d'alimentation de la série HPSG2 :

- conforme à la norme EN50131-6:2017 dans les classes d'environnement 1, 2 et II
- respect de la norme (KD) Norme EN60839-11-2:2015+AC:2015 et I classe d'environnement
- tension d'alimentation ~200 - 240 V
- tension ininterrompue de 13,8 V ou 27,6 V DC
- versions disponibles avec des efficacités de courant : 2 A / 3 A / 5 A / 10 A / 20 A
27,6 V : 2 A / 3 A / 5 A / 10 A
- un rendement élevé (jusqu'à 89 %)
- courant de charge de la batterie sélectionnable par cavalier
- Fonction START de commutation manuelle sur
- l'alimentation par batterie Indication optique par LED
- protection de la batterie contre les décharges profondes (UVP) test dynamique de la batterie
- contrôle de la continuité du circuit de la batterie
- batterie contrôle de la tension de la batterie
- charge de la batterie et contrôle de l'entretien
- protection de la sortie de la batterie contre les courts-circuits et les inversions de connexion
- protections :
 - SCP protection contre les courts-circuits
 - OLP protection contre les surcharges
 - OVP protection contre les surtensions
 - protection contre les surtensions
- protection anti-sabotage : ouverture non désirée de l'enceinte
- garantie - 2 ans