



Principales

Type de produit ou équipement	Module d'alimentation électrique externe
Application	Alimentation externe
Compatibilité de gamme	Masterpact (MasterPacT MTZ) Masterpact (MasterPacT NT) Masterpact (MasterPacT NW) ComPacT (ComPacT NSX) ComPacT (ComPacT NSX DC) ComPacT (ComPacT NS630b...1600) ComPacT (ComPacT NS1600b...3200) PowerPact (PowerPact H) PowerPact (PowerPact J) PowerPact (PowerPact L) PowerPact (PowerPact P) PowerPact (PowerPact R)
Type d'accessoires / pièces séparées	Accessoires pour unités de contrôle Accessoires unité déclenchement

Complémentaires

Nom du déclencheur	Micrologic
Type d'alimentation	Mode commutation régulée
[Us] tension d'alimentation	200...240 V CA 50/60 Hz tolérance : +10 % -15 %
Limites de la tension d'entrée	170...264 V CA à 47,5...63 Hz
Tension de sortie	24 V CC +/-5 %
Catégorie de surtension	IV se conformer à CEI 62477-1 III se conformer à UL 61010-1
Courant de sortie module d'alimentation	1 A
Puissance nominale en W	24 W
Type de protection en sortie	Contre la surcharge, protection technologique : remise à zéro manuelle Contre la surtension, protection technologique : 30 à 32 V, réinitialisation manuelle Contre les courts-circuits, protection technologique : remise à zéro manuelle Thermique, protection technologique : remise à zéro automatique
Courant à l'appel	20 A 2 ms
Rendement	85 %
Puissance dissipée en W	4,2 W
Temps de maintien	>= 20 ms 200...240 V CA
Amplification de courant temporaire admissible	1,5 A (200 ms)
Mode de raccordement	Bornes de type vis, capacité de raccordement : 2 x 0,2 à 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> AWG 24 à AWG 16 Bornes de type vis, capacité de raccordement : 1 x 0,2...1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 24 à AWG 12
Support de montage	Profilé symétrique 35x7,5mm
Position de montage	Horizontale
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Désignation de l'essai	Décharges électrostatiques se conformer à EN/CEI 61000-4-2 Champ électromagnétique induit se conformer à EN/CEI 61000-4-6 Champ magnétique se conformer à EN 61000-4-8 Coupage de courant primaire se conformer à CEI 61000-4-11 Champ électromagnétique rayonné se conformer à EN/CEI 61000-4-3 Transitoire rapide se conformer à CEI 61000-4-4 Surtension se conformer à EN/CEI 61000-4-5 Émissions rayonnées se conformer à EN 61000-6-3 Émissions transmises par conduction sur la ligne électrique se conformer à EN 61000-6-3

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Etat LED	1 LED (vert) tension de sortie
Hauteur	90 mm
Largeur	108 mm
Profondeur	67,5 mm





## Environnement

Normes	UL 61010-1 CEI 62477-1
Marquage	EAC CE UL
Caractéristique d'environnement	CEM se conformer à EN/CEI 61000-6-2 CEM se conformer à EN/CEI 61000-6-3 Sécurité se conformer à CEI 62477-1 Sécurité se conformer à SELV
Degré de protection IP	IP4x se conformer à EN/CEI 60529 (face avant) IP2x se conformer à EN/CEI 60529 (bornes de raccordement) IP3x se conformer à EN/CEI 60529 (enveloppe)
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C
Humidité relative	0...95 % opération en cours 0...95 % en mémoire
Tenue diélectrique	3000 V entre entrée et masse 3000 V entre entrée et sortie 1500 V entre sortie et masse
Code de compatibilité	Bobine de rénovation avec suppression de bobine

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11,1 cm
Longueur de l'emballage 1	12,7 cm
Poids de l'emballage 1	370,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	23
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	8,95 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	552
Hauteur de l'emballage 3	105,0 cm
Largeur de l'emballage 3	80,0 cm
Longueur de l'emballage 3	120,0 cm
Poids de l'emballage 3	226,8 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>

---

Profil environnemental	<a href="#">📄 Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">📄 Informations De Fin De Vie</a>

---

### Garantie contractuelle

---

Garantie	18 mois
----------	---------

---