

Fiche produit

Caractéristiques

LV454444

Compact - module d'alimentation électrique externe 24Vcc - AD - 200/240Vca



Principales

Type de produit ou équipement	Module d'alimentation électrique externe
Fonction de l'appareil	Alimentation externe
Compatibilité de gamme	Masterpact Masterpact MTZ MasterPact NT Masterpact NW Compact Compact NSX Compact Compact NSX DC Compact Compact NS630b...1600 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 DC +/-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: manual reset Contre la surtension, protection technologique: 30 à 32 V, réinitialisation manuelle Contre les courts-circuits, protection technologique: manual reset 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)
Type de raccordement	Bornes de type vis, capacité de raccordement: 2 x 0,2 à 2 x 1,5 mm ² AWG 24 à AWG 16 Bornes de type vis, capacité de raccordement: 1 x 0,2...1 x 4 mm ² 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/IEC 61000-4-2 Champ électromagnétique induit se conformer à EN/IEC 61000-4-6 Champ magnétique se conformer à EN 61000-4-8 Coupure de courant primaire se conformer à IEC 61000-4-11 Champ électromagnétique rayonné se conformer à EN/IEC 61000-4-3 Transitoire rapide se conformer à CEI 61000-4-4 Surtension se conformer à EN/IEC 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
État LED	Tension de sortie: 1 LED (vert)
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/IEC 61000-6-2 CEM se conformer à EN/IEC 61000-6-3 Sécurité se conformer à CEI 62477-1 Sécurité se conformer à SELV
Degré de protection IP	IP4x se conformer à EN/IEC 60529 (face avant) IP2x se conformer à EN/IEC 60529 (bornes de raccordement) IP3x se conformer à EN/IEC 60529 (enveloppe)
Température de 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
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	316 g
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	12,5 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	23
Poids de l'emballage 2	9,05 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	552
Poids de l'emballage 3	186,5 kg
Hauteur de l'emballage 3	105 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

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