

Référence **CI-PKZ01-NA-SVB**  
N° de catalogue **281630**

## Gamme de livraison

Gamme			Equipements complémentaires
Autres appareils de la gamme			Boîtier à monter en saillie
Equipements complémentaires			Coffrets isolants pour PKZ
Degré de protection			cadennassable en position 0
Utilisation pour			IP65
			PKZM01 +NHI-E ou VHI-PKZ01 +U ou A +L (2 hors tension)
			Version pour l'Amérique du Nord

**Remarques** Avec borne PE(N) intégrée.  
2 entrées de câbles M25 alvéolées défonçables en haut et en bas pour chacun.  
Avec filetage et adaptateur pour raccord à vis 1/2".  
2 entrées de câbles M20 alvéolées défonçables dans la paroi arrière.  
Miroir résistant avec entrées de câbles défonçables pouvant être découpées.

## Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	$I_n$	A	0
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	$P_{vid}$	W	0
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	$P_{vid}$	W	0
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	$P_{vs}$	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	$P_{ve}$	W	10
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	70
Certificat d'homologation IEC/EN 61439			
10.2 Résistance des matériaux et des pièces			
10.2.2 Résistance à la corrosion			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.4 Résistance aux UV			Sur demande
10.2.5 Elevation			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.6 Essai de choc			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.7 Inscriptions			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.3 Degré de protection des enveloppes			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.5 Protection contre les chocs électriques			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.6 Montage de matériel			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.7 Circuits électriques et raccordements internes			Sous la responsabilité du tableautier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante			Sous la responsabilité du tableautier.
10.10 Echauffement			Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits			Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique			Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.

## Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Enveloppe vide pour amoire de distribution (EC000712)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Composant pour technologie de coupure basse tension / Boîtier vide pour interrupteur (ecl@ss10.0.1-27-37-13-01 [AKN343014])

matériau du boîtier/corps			plastique
largeur		mm	80
hauteur		mm	158
profondeur		mm	130
avec couvercle transparent			non
adapté à un arrêt d'urgence			oui
modèle			montage en saillie
indice de protection (IP)			IP65
degré de protection (NEMA)			autre