



Adaptateur pour jeux de barres, 3p, pour NZM1, 160A, UL508

Référence

N° de catalogue

NZM1-XAD160

104554

Gamme de livraison

Gamme			Système en 60 mm Système compact				
Fonction de base			Adaptateurs pour jeux de barres pour NZM				
Autres appareils de la gamme			Adaptateur pour disjoncteurs et interrupteurs-sectionneurs				
Fonction			Pour montage en saillie sur barres plates Cu 12 – 30 x 5 – 10, profilées en double T et triple T				
Tension assignée d'emploi	U _e	V AC	690				
Constance thermique			Jusqu'à 120°C				
Facteur assigné de diversité			Température au sein de l'enveloppe NZM1 ≤ 125 A RDF	25° C 1,00	35° C 1,00	45° C 0,92	55° C 0,84
			NZM1 160 A RDF	1,00	0,94	0,88	0,81
			IEC 61439 : barre ≥ 120 mm ²				
Auto-extinguible			selon UL 94				
Tenue aux courants de fuite			CTI 200				
Nombre de pôles			3 pôle				
Courant assigné d'emploi	I _e	A	160				
Largeur de l'adaptateur		mm	92				
Utilisation avec			NZM1, PN1, N(S)1				
Facteur Cu		kg	0,25				
Remarques							
Pour disjoncteurs avec raccordement standard par borne à cage.							
Connexion au système par le haut ou par le bas (au choix), à l'aide de pattes de raccordement intégrées.							
En association avec la protection contre les contacts avec les doigts IP2X, possibilité d'augmentation de la protection contre les contacts directs côté sortie du disjoncteur.							
Encliquetable sur la barre au moyen de la patte de fixation universelle							
Réglable sur une barre de 5 ou 10 mm d'épaisseur, à l'aide de la patte de fixation universelle intégrée.							
Pouvoir de coupure assigné de court-circuit 35 kA pour 480 V.							
Le montage s'effectue par encliquetage de l'adaptateur sur les barres hors tension.							

Caractéristiques techniques ETIM 7.0

Commutateurs basse tension (EG000017) / Adaptateur jeu de barres (EC001531)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Distribution à barres (technique de commutateur BT) / Adaptateur pour jeu de barre (technologie de coupure basse tension) (ecl@ss10.0.1-27-37-03-04 [ACN951011])			
garnissage de barres profilées			sans
finition du raccordement électrique			autre
courant assigné In		A	160
épaisseur min. de barre conductrice		mm	5
épaisseur max. de barre conductrice		mm	10
largeur de l'adaptateur		mm	92
largeur de rail		mm	30
distance de rail		mm	60

Homologations

Product Standards		UL508A; CSA-C22.2 No. 14; IEC 61439-1; CE marking
UL File No.		E140305
UL Category Control No.		DIHS, DIHS7
CSA File No.		236217
CSA Class No.		3211-37
North America Certification		UL listed, CSA certified
Conditions of Acceptability		Refer to approbation report
Specially designed for North America		No
Suitable for		Feeder circuits
Current Limiting Circuit-Breaker		Refer to approbation report
Max. Voltage Rating		600 V AC
Degree of Protection		Feeder circuits

Encombremnts

