

Référence **NZM1-XAD160**
N° de catalogue **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 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>25° C</th> <th>35° C</th> <th>45° C</th> <th>55° C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NZM1 ≤ 125 A RDF</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>0,92</td> <td>0,84</td> </tr> <tr> <td>NZM1 160 A RDF</td> <td>1,00</td> <td>0,94</td> <td>0,88</td> <td>0,81</td> </tr> </tbody> </table> IEC 61439 : barre ≥ 120 mm ²		25° C	35° C	45° C	55° C	NZM1 ≤ 125 A RDF	1,00	1,00	0,92	0,84	NZM1 160 A RDF	1,00	0,94	0,88	0,81
	25° C	35° C	45° C	55° C														
NZM1 ≤ 125 A RDF	1,00	1,00	0,92	0,84														
NZM1 160 A RDF	1,00	0,94	0,88	0,81														
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 8.0

Appareillage industriel 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 I _n		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