

Référence **GSU2**
N° de catalogue **289017**

Gamme de livraison

Gamme			Socles pour fusibles
Fonction de base			Socles pour fusibles à couteaux
Nombre de pôles			3
Courant assigné d'emploi	I_e	A	400
Cartouche-fusible max.			
500 V		A	400
690 V		A	315
Taille			NH2

Caractéristiques techniques

Généralités

Conformité aux normes			IEC/EN 60269-2-1 ; VDE 0636-201
Résistance climatique			Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30
Température ambiante		°C	-20 - +55
Température ambiante			-25 - +55
Altitude d'installation		m	max. 2000
Position de montage			verticalement
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Protection contre les contacts directs, en face avant			
Etat d'exploitation			IP00
Sens d'alimentation en énergie			quelconque
Poids		kg	2.1

Circuits électriques

Tension assignée d'emploi	U_e	V AC	690
Tension assignée d'emploi	U_e	V DC	440
Courant assigné d'emploi	I_e	A	400
Fréquence assignée	f	Hz	40 - 60
Puissance dissipée sous I_{th} AC, sans cartouches-fusibles		W	27
Puissance dissipée sous I_{th} DC, sans cartouches-fusibles		W	18
Tension assignée d'isolement	U_i	V AC	750
Tension assignée d'isolement	U_i	V	750

Cartouche-fusible max.

Taille			NH2
Courant assigné d'emploi max. gL/gG		A	400
Puissance assignée max. admissible des cartouches-fusibles	P_v	W	34

Sections raccordables

Borne plate			
Diamètre des boulons	d	mm	M10
Cosse pour câbles		mm ²	1 x 25 - 240
Barre plate	max.	mm	30 x 10
Couple de serrage		Nm	30 - 35
Bornes à étrier			
multibrins		mm ²	25 ... 240
Feuillard	Lamellenzahl x Breite x Dicke	mm	10 x 16 x 0.8
Couple de serrage		Nm	23

Bornes prismatiques		
Conducteurs multibrin	mm ²	120 ... 240
Couple de serrage	Nm	11
Bornes prismatiques doubles		
Conducteurs multibrin	mm ²	2 x 120 ... 150
Couple de serrage	Nm	11

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception		
Température d'emploi min.	°C	-25
Température d'emploi max.	°C	55

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareils de protection des installations, des équipements et des personnes (EG000020) / Socle de fusible NH (EC000067)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Installation électrique, appareillage / Systèmes à fusibles / Socle de fusible basse tension à haut pouvoir de coupure (ecl@ss10.0.1-27-14-21-06 [AKE278013])		
taille (DIN)		NH2
mode de pose		à visser
type de connexion		connecteur M10
nombre de pôles		3
calibre/courant nominal assigné (In)	A	400
finition du cavalier		non
mécanisme de pivotement		non
avec contact supplémentaire		non
sans halogène		non