

SÉRIE · FUSIBLE · NT

FUSIBLES NT À COUTEAU

Cartouches fusibles TOSUNLUX NT (NH) gG de 63 à 400 A en tailles NT00 à NT2, 500 V, pouvoir de coupure 120 kA, pour la protection des départs de tableaux ; socles, lames de neutre et poignée en accessoires.

63-400 A

Calibres

NT00 → NT2

Tailles

IEC 60269

Norme



NT

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Taille	In	Tension	Puissance dissipée	Socle associé
NT00 63A	NT00	63 A	500/660 V	4,6 W	Sist 101 · 160 A
NT00 80A	NT00	80 A	500/660 V	6 W	Sist 101 · 160 A
NT00 100A	NT00	100 A	500/660 V	7,3 W	Sist 101 · 160 A
NT00 125A	NT00	125 A	500 V	7,6 W	Sist 101 · 160 A
NT00 160A	NT00	160 A	500 V	9,6 W	Sist 101 · 160 A
NT0 63A	NT0	63 A	500/660 V	6,9 W	Sist 160 · 160 A
NT0 80A	NT0	80 A	500/660 V	7,6 W	Sist 160 · 160 A
NT0 100A	NT0	100 A	500/660 V	8,9 W	Sist 160 · 160 A
NT0 125A	NT0	125 A	500 V	10,1 W	Sist 160 · 160 A
NT0 160A	NT0	160 A	500 V	15,2 W	Sist 160 · 160 A
NT1 160A	NT1	160 A	500 V	13 W	Sist201 · 250 A
NT1 200A	NT1	200 A	500 V	15,2 W	Sist201 · 250 A
NT1 250A	NT1	250 A	500 V	18,3 W	Sist201 · 250 A
NT2 200A	NT2	200 A	500 V	15 W	Sist401 · 400 A
NT2 250A	NT2	250 A	500 V	18,4 W	Sist401 · 400 A
NT2 300A	NT2	300 A	500 V	21 W	Sist401 · 400 A
NT2 355A	NT2	355 A	500 V	24,5 W	Sist401 · 400 A
NT2 400A	NT2	400 A	500 V	26 W	Sist401 · 400 A

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Tailles	NT00 · NT0 · NT1 · NT2
Calibres	63 – 400 A

ÉLECTRIQUE

Type	Cartouches fusibles à couteaux NH gG ¹
------	---

Tension assignée	500/660 V (≤ 100 A) · 500 V (≥ 125 A)
------------------	---------------------------------------

CONFORMITÉ	
Norme	IEC 60269
Marquage cartouche	500 V~ · 120 kA · gG-gL

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Dimensions et montage	NT00 : 78 × 30 × 54 mm → NT2 : 150 × 60 × 75 mm · socles vissés ¹
-----------------------	--

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

04 ASSOCIATIONS & ACCESSOIRES

PUISSANCE DISSIPÉE

Référence	Taille	In (A)	Par cartouche (W)	Départ triphasé, 3 cartouches (W)	Socle
NT00 63A	NT00	63	4,6	13,8	Sist 101 · 160 A
NT00 80A	NT00	80	6	18,0	Sist 101 · 160 A
NT00 100A	NT00	100	7,3	21,9	Sist 101 · 160 A
NT00 125A	NT00	125	7,6	22,8	Sist 101 · 160 A
NT00 160A	NT00	160	9,6	28,8	Sist 101 · 160 A
NT0 63A	NT0	63	6,9	20,7	Sist 160 · 160 A
NT0 80A	NT0	80	7,6	22,8	Sist 160 · 160 A
NT0 100A	NT0	100	8,9	26,7	Sist 160 · 160 A
NT0 125A	NT0	125	10,1	30,3	Sist 160 · 160 A
NT0 160A	NT0	160	15,2	45,6	Sist 160 · 160 A
NT1 160A	NT1	160	13	39,0	Sist201 · 250 A
NT1 200A	NT1	200	15,2	45,6	Sist201 · 250 A
NT1 250A	NT1	250	18,3	54,9	Sist201 · 250 A
NT2 200A	NT2	200	15	45,0	Sist401 · 400 A
NT2 250A	NT2	250	18,4	55,2	Sist401 · 400 A
NT2 300A	NT2	300	21	63,0	Sist401 · 400 A
NT2 355A	NT2	355	24,5	73,5	Sist401 · 400 A
NT2 400A	NT2	400	26	78,0	Sist401 · 400 A

Puissance dissipée à In, à reporter dans le bilan thermique de l'armoire (IEC 61439).

05 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

NORMES DE RÉFÉRENCE

IEC 60947-3

Certificat	Organisme	N°	Norme
Vérification de conformité CE	Intertek	2312A1212SHA-V1	EN IEC 60947-3:2021
Certificat d'essai CB (IECEE)	Intertek Semko	SE-113236	IEC 60947-3:2020
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.