

Description Bandella flessibile
Courant nominal 400 A

CONDUCTOR CHARACTERISTICS

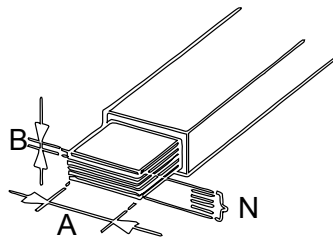
Matière	Rame elettrolitico stagnato (Cu-ETP)
Layers number (N)	5
Base	20 mm (A)
Single layer height	1 mm (B)
Section (mm ²)	100
Current coefficient of two busbars in parallel	1,72
Current coefficient of three busbars in parallel	2,25

INSULATING CHARACTERISTICS

Elongation	500%
Température de fonctionnement	-50°C +115°C
Insulation thickness	1,8 mm
Self-extinguishing (UL 94)	V0
Self-extinguishing (IEC 60695-2-11)	960°C (GWT)
Tension nominale	1000 Vac - 1500 Vdc
Dielectric strenght	20 kV/mm

RANGE			
ΔT 20K	228 A	-	-
ΔT 30K	326 A	-	-
ΔT 40K	376 A	-	-
ΔT 50K	420 A	-	-
ΔT 60K	460 A	-	-
ΔT 70K	498 A	-	-

DIMENSIONS





Fiche produit

GW47653

Série BUSBAR

NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 28/05/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis