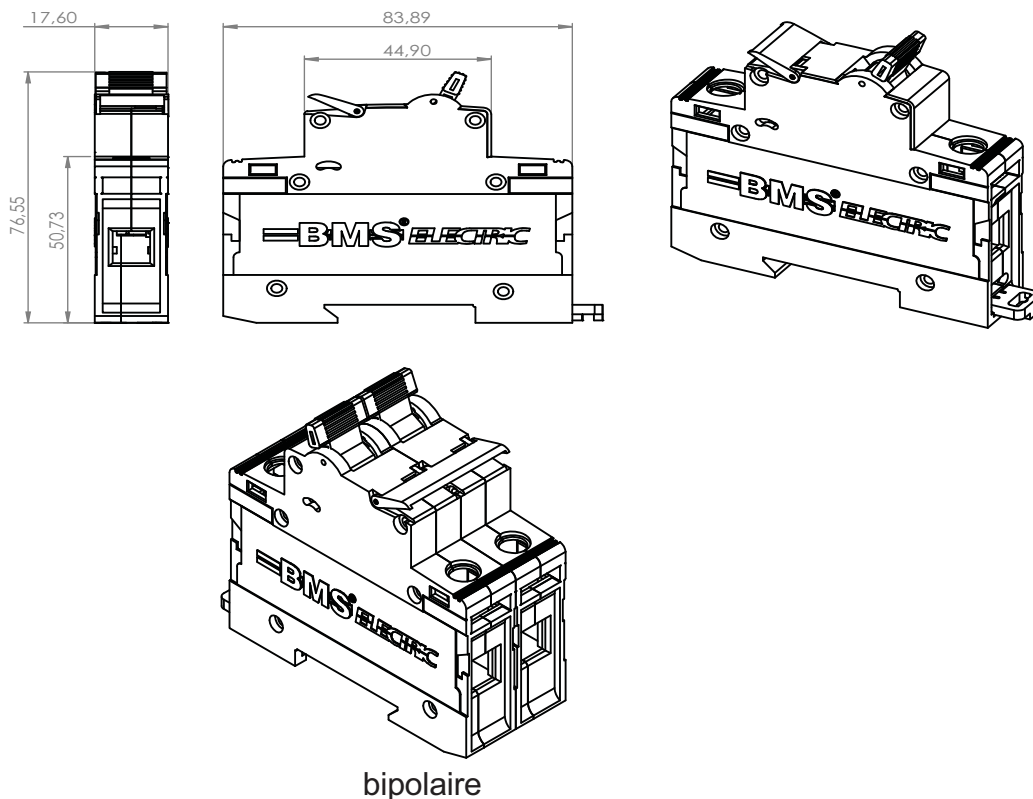


1- Cote d'encombrement



2- Caractéristiques électriques

courbe : type C (courbe de déclenchement instantané)
Technologie de déclencheur : magnétique-thermique
Type de tension d'alimentation : AC
Tension nominale : 230 / 400 V
Fréquence nominale : 50/60 Hz
Pouvoir de coupure nominal : 6 KA
Nombre de pôles : 2
Courant assigné d'emploi In : 10, 16, 20, 25 et 32A

Nombre de pôles	Calibre en ampère	Tension assignée d'emploi
1 et 2	10, 16, 20, 25 et 32	230V

3- Caractéristiques mécaniques

Température ambiante : -5° C a +40° C
Température de stockage : -40° C a +55° C
Endurance mécanique en nombre de manœuvres : 8000
Endurance électrique en nombre de cycles : 4000

• **Matières:**

Enveloppe	Polyamides PA 6	Masse volumique	1.14
		Fil incandescent	960 °/ 30s
		Coloris	Gris RAL 7035
Vis	acier zingué		
Contact	Laiton		

4- Branchement :

Support de montage : rail DIN 35mm
Type de connexion : cage à vis
Position de montage : Vertical
Type de raccordement : bornes à vis

5- Raccordement

Conducteurs admissibles	
Souple avec embouts	1.5 à 16 mm
Rigide	1.5 à 16 mm
Outils nécessaires	
Tournevis lame plate	Ø 8 mm
Tournevis cruciforme	Pz 1
Couple de serrage	
Mini	0.8 Nm
Maxi	2 Nm

• **Tableau : tests effectués et résultats**

Séquence de test	1	2	3	4	5
Courbe	Type C	Type C	Type C	Type C	Type C
Courant de test	1.13 In	1.45 In	2.55 In	5 In	10 In
Etat de test	Froid	Après test1	Froid	Froid	Froid
Temps de déclenchement	T≤2h	1h≤T≤2h	1s<T<120s	T≤0.1s	T≤0.1s
Résultat	Pas de déclenchement	Déclenchement	Déclenchement	Déclenchement	Déclenchement

• **Indice de protection**

Classe II
IP 20
Normes : IEC 60898-1