



LE PRODUIT

Le vaste programme des BOÎTIERS COQUILLES se présente en différentes tailles, hauteurs et modèles.

Choisissez le boîtier qui répond le mieux à vos exigences particulières.

VOTRE AVANTAGE

Solidité et étanchéité élevées, assurées par un assemblage par rainure et languette faisant le tour.

Construction plate pour les composants de petit volume. Version élevée pour les composants plus volumineux.

Des guides sont prévus pour le montage vertical de cloisons et de cartes à circuits imprimés. Bossages de fixation dans les parties supérieures et inférieures.

Disponible en 3 versions différentes : V, O, G.

Plaques avant et arrière en aluminium ou en matériau PMMA rouge (plexiglas®), disponibles comme accessoires.

Sans/avec compartiment piles.

Version de type fermé (type G) au choix avec partie en creux pour la protection du clavier.

DOMAINES D'APPLICATION

Technique de mesure et de réglage.

Technique médicale et de laboratoire.

Appareils de périphérie et interface, boîtier switch et de modem.

DEGRÉ DE PROTECTION JUSQU'À IP 65

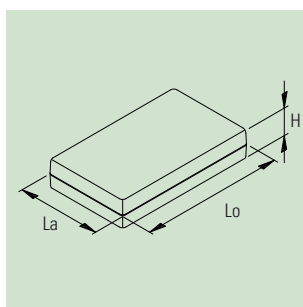
Dans la version fermée sans compartiment piles (type G), avec utilisation du jeu de joints (accessoires).

TROIS HAUTEURS

- Partie supérieure plate.
- Partie inférieure plate.
- Partie supérieure surélevée.
- Partie inférieure plate.
- Partie supérieure surélevée.
- Partie inférieure surélevée.



Gris blanc, RAL 9002



TYPES

BOÎTIERS COQUILLES V 85, 110, 155, 190

Face avant ouverte,
face arrière fermée.



BOÎTIERS COQUILLES O 155, 190

Face avant ouverte,
face arrière ouverte.



BOÎTIERS COQUILLES G 85, 110, 155, 190

Face avant fermée,
Face arrière fermée.



COMPARTIMENT PILES

Boîtier version II

1 x 9 V (Boîtiers coquilles V/G 110)

Boîtier version III

4 x AA / 2 x 9 V (Boîtiers coquilles V/G 155, 190)

Boîtier version IV

2 x AA / 1 x 9 V (Boîtiers coquilles V/G 155)



BOÎTIERS

Référence	BOÎTIER-COQUILLE	Dim. ext. en mm			Version / Équipement (Dim. en mm)			Matériau	
		Lo	La	H	comp. piles	dim. max. clavier	taille max. de la carte*1		
A 94 04 333	V 85	85	45	22	I	—	—	71 x 38 / 71 x 38	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 333	V 110	114	72	33	I	—	—	99 x 54 / 99 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 343		114	72	45	I	—	—	99 x 54 / 98 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 443		114	72	57	I	—	—	69 x 54 / 99 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 334		114	72	33	II*2	1 x 9 V	—	69 x 54 / 98 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 344		114	72	45	II*2	1 x 9 V	—	69 x 54 / 98 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 333		V 155	158	95	33	I	—	—	143 x 77 / 143 x 77
A 94 08 343	158		95	45	I	—	—	143 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 443	158		95	57	I	—	—	142 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 338	158		95	33	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	83 x 77 / 143 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 348	158		95	45	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	83 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 336	158		95	33	IV*4	2 x AA / 1 x 9 V	—	113 x 77 / 143 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 346	158		95	45	IV*4	2 x AA / 1 x 9 V	—	113 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 333	V 190		190	138	45	I	—	—	174 x 118 / 174 x 118
A 94 13 343		190	138	68	I	—	—	174 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 443		190	138	91	I	—	—	174 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 338		190	138	45	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	114 x 118 / 174 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 348		190	138	68	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	114 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 330	O 155	158	95	33	I	—	—	142 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 340		158	95	45	I	—	—	142 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 440		158	95	57	I	—	—	142 x 77 / 142 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 330	O 190	190	138	45	I	—	—	173 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 340		190	138	68	I	—	—	173 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 440		190	138	91	I	—	—	173 x 118 / 173 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 04 331	G 85	85	45	22	I	—	—	76 x 38 / 75 x 38	ABS (UL 94 HB)
A 94 04 341		85	45	33	I	—	—	76 x 38 / 75 x 37	ABS (UL 94 HB)
A 94 04 441		85	45	45	I	—	—	75 x 37 / 75 x 37	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 331	G 110	114	72	33	I	—	—	104 x 54 / 104 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 351		114	72	33,5	I	—	101,90 x 59,90	104 x 54 / 104 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 341		114	72	45	I	—	—	104 x 54 / 103 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 441		114	72	57	I	—	—	103 x 54 / 103 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 332		114	72	33	II*2	1 x 9 V	—	75 x 54 / 104 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 352		114	72	33,5	II*2	1 x 9 V	101,90 x 59,90	75 x 54 / 104 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 06 342		114	72	45	II*2	1 x 9 V	—	75 x 54 / 103 x 54	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 331		G 155	158	95	33	I	—	—	149 x 77 / 149 x 77
A 94 08 351	158		95	33,5	I	—	144,40 x 81,40	149 x 77 / 149 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 341	158		95	45	I	—	—	149 x 77 / 147 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 441	158		95	57	I	—	—	148 x 77 / 147 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 337	158		95	33	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	88 x 77 / 149 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 357	158		95	33,5	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	144,40 x 81,40	88 x 77 / 149 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 347	158		95	45	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	88 x 77 / 147 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 335	158		95	33	IV*4	2 x AA / 1 x 9 V	—	119 x 77 / 149 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 355	158		95	33,5	IV*4	2 x AA / 1 x 9 V	144,40 x 81,40	119 x 77 / 149 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 08 345	158		95	45	IV*4	2 x AA / 1 x 9 V	—	119 x 77 / 148 x 77	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 331	G 190	190	138	45	I	—	—	180 x 118 / 180 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 351		190	138	45,5	I	—	172,00 x 120,00	180 x 118 / 180 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 341		190	138	68	I	—	—	180 x 118 / 179 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 441		190	138	91	I	—	—	180 x 118 / 179 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 337		190	138	45	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	120 x 118 / 180 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 357		190	138	45,5	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	172,00 x 120,00	120 x 118 / 180 x 118	ABS (UL 94 HB)
A 94 13 347		190	138	68	III*3	4 x AA / 2 x 9 V	—	120 x 118 / 179 x 118	ABS (UL 94 HB)

V = Face avant ouverte, face arrière fermée.

O = Faces avant et arrière ouvertes.

G = Faces avant et arrière fermées.

*1 Les évidements pour les bossages n'étant pas pris en compte. Montage partie inférieure/montage supérieure.

*2 Contact à pression pour 1 pile plate 9 V (PP3) voir accessoires à la page 100.

*3 Contacts pour 4 piles rondes AA dans le fournilure du boîtier. Contact à pression pour 1 pile plate 9 V (PP3) voir accessoires à la page 100.

*4 Contacts pour piles (2 x petit, 1 x grand nécessaire) et contact à pression pour 1 pile plate 9 V (PP3) voir accessoires à la page 100.

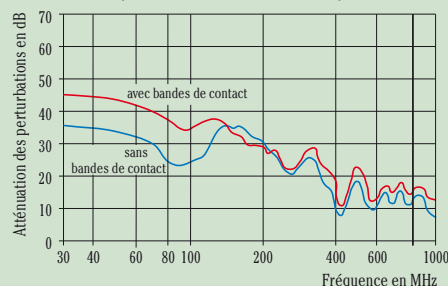
BOÎTE INFO

CEM

Nous fournissons sur demande les boîtiers coquilles avec une couche d'aluminium.

Le contact peut être amélioré à l'aide des bandes de contact correspondantes (en accessoire).

BOÎTIER COQUILLE A 94 13 441 avec métallisation en Al (métallisation sur demande)



ACCESSOIRES

Article	Version / Utilisation	Pour BOÎTIER COQUILLE	Référence
① Jeu de joints	Protection jusqu'à IP 65 en version fermée sans compartiment piles. 1 joint plat pour boîtier, 4 joints d'étanchéité pour vis	G 85	A 91 04 250
		G 110	A 91 06 352
		G 155	A 91 08 486
		G 190	A 91 13 630
② Bandes de contact	En aluminium, pour établir un contact entre la partie supérieure et le socle pour boîtiers métallisés (sur demande), 2 bandes par boîtier nécessaires	V, G 85	A 91 04 073
		V, G 110	A 91 06 095
		V, O, G 155	A 91 08 120
		V, O, G 190	A 91 13 150

Article	Dim. en mm	Pour BOÎTIER COQUILLE	Référence
③ Plaque avant / arrière pour boîtier coquille V et O (1 pièce)	36,0 x 14,6 x 1	A 94 04 33.	A 91 04 111 A 91 04 113
	59,3 x 25,0 x 1	A 94 06 33.	A 91 07 111 A 91 06 113
	59,3 x 37,0 x 1	A 94 06 34.	A 91 07 121 A 91 06 123
	59,3 x 49,0 x 1	A 94 06 44.	A 91 07 221 A 91 06 223
	81,9 x 23,6 x 1	A 94 08 33.	A 91 09 111 A 91 08 113
	81,9 x 35,6 x 1	A 94 08 34.	A 91 09 121 A 91 08 123
	81,9 x 47,6 x 1	A 94 08 44.	A 91 09 221 A 91 08 223
	124,2 x 33,6 x 1,5	A 94 13 33.	A 91 14 111 A 91 13 113
	124,2 x 56,6 x 1,5	A 94 13 34.	A 91 14 121 A 91 13 123
	124,2 x 79,6 x 1,5	A 94 13 44.	A 91 14 221 A 91 13 223

