

COLLIERS MICA BLINDÉS À PROFILÉ ÉTANCHE SPÉCIAUX

- Produits spéciaux venant en complément des colliers mica blindés à profilé étanche standard stockés (p 2) :
 - Prédéfinis mais pas tenus en stock,
 - Sur mesure, définis suivant vos besoins.

- Charge max. sur le corps du collier : 6.5 W/cm².

- Température max. sur le corps du collier : 340°C, suivant les conditions d'utilisation.

- Produits prédéfinis listés dans le tableau ci dessous :
 Diamètre : 25 à 100 mm
 Hauteur : 20 à 90 mm
 Puissance : de 70 à 1480 W pour une tension de 230 V mono.

- Fabrication de produits spéciaux, hors tableau, suivant étude de faisabilité et compatibilité entre intensité, charge et dimensionnel.
 Autres tensions sur demande : 12 V à 400 V, avec une limite d'intensité de 7.5 A.

- Profilé en laiton, aux extrémités repliées.

- Isolation électrique par mica.

- Connectique : fils âme nickel, isolés soie de verre siliconée + fil de masse, protégés par une tresse en acier galvanisé.
 Longueur de fil standard : 500, 800, 1000, 1300, 1500, 2000 mm.
 Autre longueur à préciser.

- Capot de connectique : axial, radial ou tangentiel, à préciser.
 Orientation 30° (standard), 45° ou autre. Voir p 11.
 Capot centré sur la hauteur jusqu'à hauteur 38 mm. Au delà, décentré à 20 mm du bord, en standard.

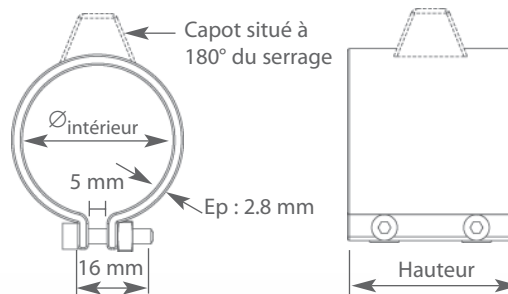
- Serrage par équerre, vis CHC M4 avec écrous carrés.

- Fabrication suivant norme EN 60335-1
 Tolérance sur puissance : +5% -10%
 Courant de fuite < 0.75 mA/kW



Ex : collier mica avec connectique tangentielle à 0°

- Dimensionnel d'un collier mica à profilé étanche :



Encombrement total suivant le type de connectique choisi.

- Plage dimensionnelle ci dessous, applicable également aux :
 - Colliers mica blindés, connectique à bossages. (p 4) (avec une hauteur mini de 32 mm et une puissance maximum de 1030 W, 4.5 A).
 - Colliers mica blindés, connectique fils. (p 4)

- Fabrications spéciales :
 - Accessoires et options, voir p 12.
 - Définir un collier hors standard, voir p 18.

- A chaque diamètre de collier, correspond une capacité de serrage. Exemple, un collier de diamètre 30 mm peut être monté sur des fourreaux de diamètre 30 mm à 31 mm.
 Dans le tableau, le diamètre du collier apparaît en couleur et en noir en dessous, la capacité de serrage.

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
25 (25 à 26)	45 50 55 60	165 185 205 220
26 (26 à 27)	20 25 38 45 50 55 60	70 95 155 180 200 220 240
28 (28 à 29)	45 55 60	195 240 265
30 (30 à 31)	45 55	210 260
32 (32 à 33)	20 45 55	90 220 275
34 (34 à 35)	45 55 60	240 295 300

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
34 (34 à 35)	65 70	355 380
36 (36 à 37)	20 25 30 35 38 45 50 55 60 65 70	100 130 160 190 220 250 280 310 340 370 395
38 (38 à 39)	20 45 50 55 60 70	105 265 300 330 360 390 420 485
40 (40 à 41)	65 75	430 480

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
40 (40 à 41)	80 90	515 580
42 (42 à 43)	20 35 45 50 55 60 65 70 75 80 90	120 225 295 375 365 400 435 470 505 540 610
44 (44 à 45)	65 70 75 80 90	455 490 530 656 640
46 (46 à 47)	20 25 30 35 38 45	130 170 210 245 285 325

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
46 (46 à 47)	50 55 60 65 70 75 80 90	360 400 440 480 515 560 590 670
48 (48 à 49)	35 45 50 55 60 65 70 75 80 90	260 340 380 420 460 500 540 580 620 700
50 (50 à 51)	55 65 80 90	435 520 640 725
52 (52 à 53)	20 25	150 190

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
52 (52 à 53)	30 35 38 45 50 55 60 65 70 75 80 90	235 280 325 365 410 455 500 550 585 628 670 760
54 (54 à 55)	20 35 50 55 60 65 70 75 80 90	155 290 425 470 515 560 605 605 695 790
56 (56 à 57)	20 25 30	160 210 255

Les caractéristiques de nos produits sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier en fonction de l'évolution technique.

COLLIERS MICA BLINDÉS À PROFILÉ ÉTANCHE SPÉCIAUX

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
56 (56 à 57)	45	400
	50	445
	55	490
	60	540
	65	585
	70	630
	75	680
	80	725
90	820	
58 (58 à 59)	20	165
	25	215
	30	265
	35	315
	38	410
	45	410
	50	460
	55	510
	60	560
	65	608
	70	655
75	700	
80	750	
90	850	
60 (60 à 61)	20	220
	65	625
	70	675
	75	728
	90	880
62 (62 à 63)	20	180
	25	230
	30	285
	35	335
	38	390
	45	440
	50	495
	55	545
	60	600
	65	650
	70	700
	75	760
80	805	
90	910	
64 (64 à 65)	20	185
	20	275
	30	290
	35	345
	50	510
	55	565
	60	620
	65	680
	70	725
	75	780
	80	830
90	940	
66 (66 à 67)	20	190
	25	245
	30	300
	35	355

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
66 (66 à 67)	38	415
	45	470
	50	525
	55	580
	60	635
	65	690
	70	745
	75	800
	80	855
	90	970
68 (68 à 69)	20	195
	25	255
	38	400
	45	485
	50	540
	55	600
	60	655
70 (70 à 71)	20	200
	25	260
	55	520
	55	620
	60	500
	60	675
	65	730
	75	850
	80	915
	90	1030
72 (72 à 73)	20	210
	25	270
	35	390
	38	450
	45	515
	50	575
	55	635
	60	695
	65	755
	70	815
	75	880
	80	940
90	1060	
74 (74 à 75)	20	215
	25	275
	30	210
	35	400
	38	465
	45	525
	55	650
	60	715
	65	780
	70	840
	75	910
80	965	
90	1090	

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
76 (76 à 77)	20	220
	25	285
	30	350
	35	415
	38	480
	45	545
	50	605
	55	670
	60	735
	65	800
	70	865
	75	930
78 (78 à 79)	20	225
	25	290
	30	360
	35	425
	38	490
	45	555
	50	625
	55	690
	60	755
	65	820
80 (80 à 81)	20	230
	25	300
	55	705
	60	775
	65	850
	70	910
	75	980
	80	1045
	90	1180
	82 (82 à 83)	20
25		305
30		375
65		608
38		515
45		585
50		655
55		720
60		795
65		863
84 (84 à 85)	20	245
	25	315
	30	385
	35	460
	38	530
	45	600
	50	670
	55	745

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
84 (84 à 85)	60	815
	65	885
	70	955
	75	1030
	80	1100
	90	1240
86 (86 à 87)	20	250
	25	320
	30	395
	35	470
	38	540
	45	615
	50	690
	55	760
	60	835
	65	910
88 (88 à 89)	20	255
	25	330
	30	405
	35	480
	38	555
	45	630
	50	705
	55	780
	60	855
	65	930
90 (90 à 91)	20	260
	25	340
	35	490
	38	570
	50	720
	55	800
	65	950
	70	1025
	75	1100
	80	1180
90	1335	
92 (92 à 93)	20	265
	25	345
	30	425
	35	500
	38	580
	45	660
	50	740
	55	815
	60	895
	65	980
70	1050	
75	1130	
80	1205	
90	1360	

Diamètre Ø (mm)	Hauteur H (mm)	Puiss. P (W)
94 (94 à 95)	20	270
	25	350
	30	430
	35	510
	38	590
	45	670
	50	750
	55	830
	60	910
96 (96 à 97)	20	280
	25	360
	30	440
	35	525
	38	605
	45	685
	50	770
98 (98 à 99)	20	285
	25	370
	30	450
	35	535
	38	620
	45	700
	50	785
	55	870
	60	955
	65	1038
100 (100 à 101)	20	290
	25	375
	35	545
	38	630
	45	715
	50	800
	55	885
	65	1055
	70	1140
	75	1225
80	1310	
90	1480	

Différents types de capot disponibles pour les colliers mica blindés étanches

Axial



Radial



Tangentiel



Les caractéristiques de nos produits sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier en fonction de l'évolution technique.