

Coffret encastré UK500

Avantages

Trappes haute et basse pour le raccordement du coffret

Trappes prédécoupées pour soigner la finition de l'installation

Borniers à raccordements rapide et à vis

Support de rail Din amovible facilitant le montage

Toutes nos solutions de connectiques compatibles avec les coffrets UK500

Coffrets extensibles à 14 modules par rangées.

Kit de montage pour cloisons creuses disponible en accessoire

Colliers de fixation des câbles et gaines



Pattes de fixation, fournies de série, pour un encastré à 5 ou 15 mm du mur

Coffret encastré UK500

Caractéristiques

Les coffrets encastrés UK500 rendent l'installation électrique discrète dans le logement. Les portes, proposées en 8 finitions différentes, s'accordent agréablement à votre décoration intérieure.

Esthétique, ce produit est également fonctionnel. Montage, raccordement, repérage... l'ensemble de la gamme a été pensé pour faciliter l'installation et l'utilisation des coffrets.



Références de commande

Désignation	Coffret 1 rangée	Coffret 2 rangées	Coffret 3 rangées	Coffret 4 rangées
Réf. Commerciale	131285	131286	131287	131288
Dimensions extérieures				
Hauteur	335 mm	460 mm	585 mm	710 mm
Largeur	350 mm			
Profondeur	95 mm			
Dimensions d'encastrement				
Hauteur	308 mm	433 mm	558 mm	683 mm
Largeur	327 mm			
Profondeur	88 mm			
Indice de protection	IP30 / IP40 avec porte			
Indice de tenue aux chocs	IK07			
Tenue au feu	820 °C			
Intensité maximale	63 A			
Couleur du plastron	RAL 9016			
Porte	En option			
Isolation	Classe II			
Température d'utilisation	-25 °C à +60 °C			

Coffret encastré UK500

Coffrets et portes



UK500 1 rangée

Référence de commande

Désignation	Nombre de modules	Dimensions H x L x P mm	Dim. d'encastrement mm	Réf. Commerciale
Coffrets modulaires encastrés UK500 sans porte équipés de bornier de terre à connexion rapide				
Coffret 1 rangée	12 à 14	335 x 350 x 95	308 x 327 x 88	131285
Coffret 2 rangées	24 à 28	460 x 350 x 95	433 x 327 x 88	131286
Coffret 3 rangées	36 à 42	585 x 350 x 95	558 x 327 x 88	131287
Coffret 4 rangées	48 à 56	710 x 350 x 95	683 x 327 x 88	131288



Colour Line

Un large choix : 4 coloris de portes en métal et une porte transparente.



Références de commande

Désignation	Réf. Commerciale				
	Blanc	Anthracite	Gris clair	Aluminium	Transparent
Coffret 1 rangée	173687	131251	131259	131255	130835
Coffret 2 rangées	173688	131252	131260	131256	130836
Coffret 3 rangées	173689	131253	131261	131257	130837
Coffret 4 rangées	173690	131254	131262	131258	130838



Art Line

Finition élégante en acier inoxydable brossé, idéale pour les intérieurs modernes.

Références de commande

Désignation	Réf. Commerciale
Porte Art Line pour les coffrets 2 rangées	130918
Porte Art Line pour les coffrets 3 rangées	130919



Addition Line

L'installation devient invisible et laisse place à un cadre libre.

Références de commande

Désignation	Réf. Commerciale	
	Blanc	Aluminium
Porte Addition Line pour les coffrets 2 rangées	177657	177659
Porte Addition Line pour les coffrets 3 rangées	177658	177660

Coffret encastré UK500

Accessoires



799208



799205



799213



164980



164984



162745



162763



130917



173696

Pour le raccordement

Références de commande

Désignation	Nb d'entrées de 25 mm ² raccordement à vis	Nb d'entrées de 1.5 à 4 mm ² raccordement rapide	Réf. Commerciale
Bornier de neutre	0	5	799201
	1	5	799202
	2	8	799203
	3	11	799204
	4	14	799205
	5	17	799206
Bornier de terre	6	20	799207
	1	5	799208
	2	8	799209
	3	11	799210
	4	14	799211
	5	17	799212
	6	20	799213

Désignation	Réf. Commerciale
Barre à fixation rapide pour le montage des borniers de terre et de neutre	164980
Adaptateur pour la fixation d'un bornier en latéral ou monté sur un rail DIN	164984
Bornier de neutre avec adaptateur latéral. Section : 5 x 1.5-4 mm ²	162745
Cavalier pour raccorder les borniers	162763

Borniers livrés avec les coffrets

	164980	164984	799201	799202	799203	799204	799205	799210	799211	799212	799213
	●			●	●			●			
	●		●		●●				●		
	●	●	●			●●				●	
	●	●	●		●		●				●

● : Nombre de borniers livrés par référence

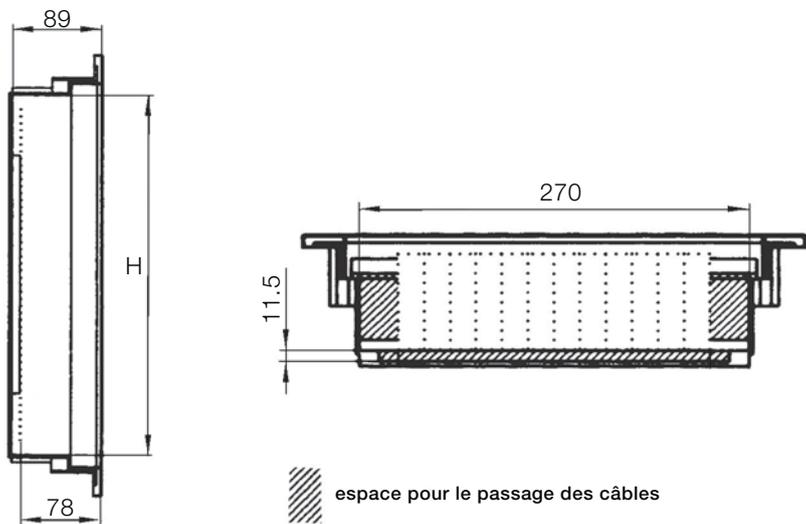
Pour les coffrets

Références de commande

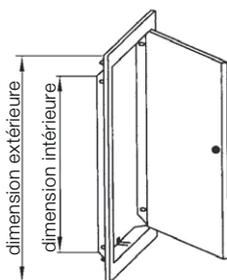
Désignation	Réf. Commerciale
Charnière pour porte de coffret UK500	130917
Serrure à clé (livrée avec 2 clés standard)	173696
Obturbateur de 12 modules (lot de 5 pièces)	173735

Coffret encastré UK500

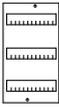
Dimensions (mm)

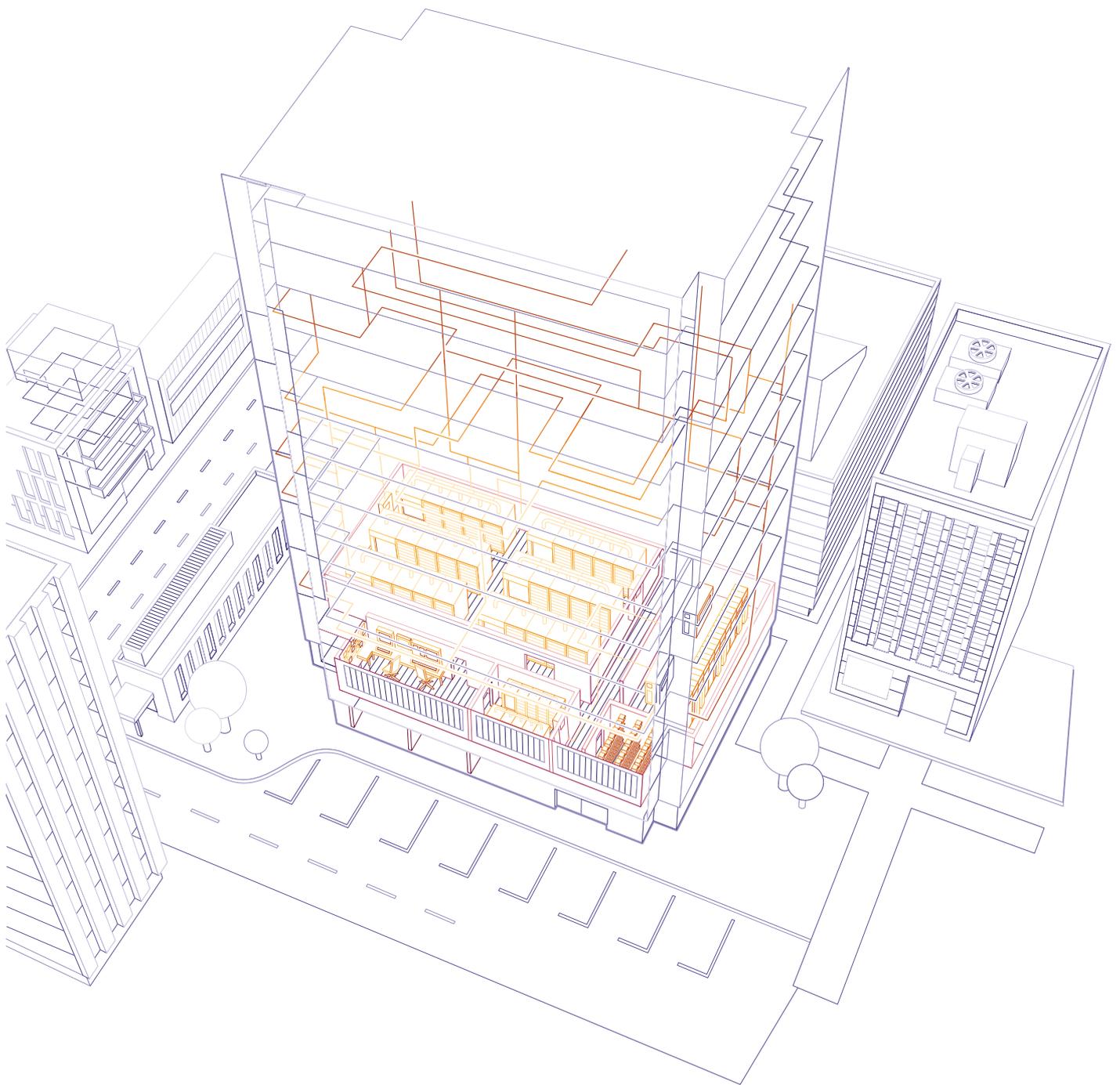


Type	Hauteur mm
Coffret 1 rangée	250
Coffret 2 rangées	375
Coffret 3 rangées	500
Coffret 4 rangées	625



Cadres pour coffrets divisionnaires encastrés UK500

	Dimensions intérieures H x L mm	Dimensions extérieures H x L mm
	282 x 297	352 x 367
	407 x 297	477 x 367
	532 x 297	602 x 367
	657 x 297	727 x 367



Coffrets Mistral 41F encastrés - IP41

Applications tertiaires et résidentielles

Versions de 4 à 72 modules, 1 à 4 rangées. Le compromis parfait entre espace intérieur disponible et installation dans des murs épais.

Toutes les versions sont équipées d'un pare mortier pour protéger l'intérieur du coffret de projections

Installation dans tout type de murs : briques, béton, plaques de plâtres



Assemblage horizontal avec protection de passage

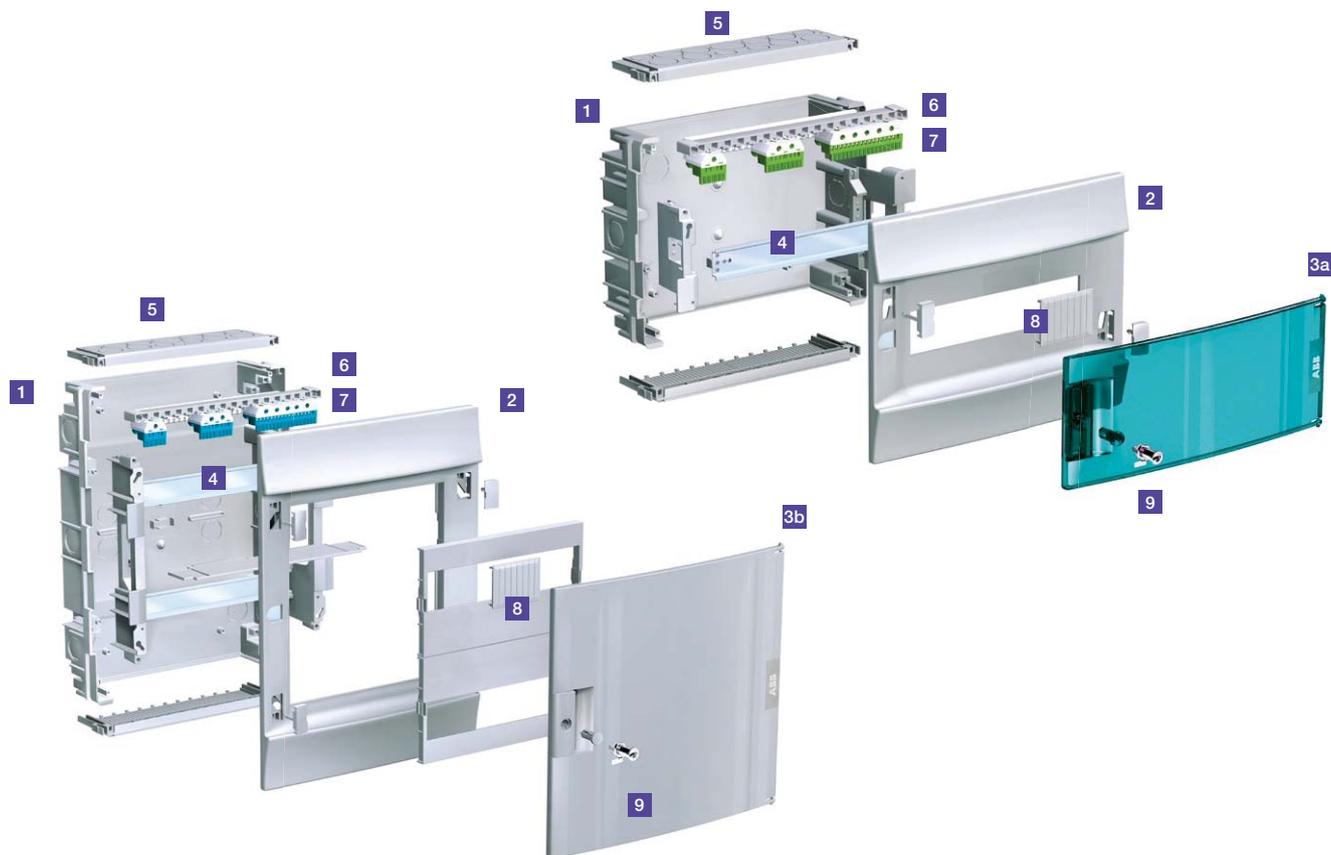
Bouchons de vis imperdables

Coffrets Mistral 41F encastrés - IP41

Caractéristiques

Caractéristiques techniques générales

Couleur	RAL 9016 blanc
Isolation	Classe II <input type="checkbox"/>
Matériau	Thermoplastique
Indice de tenue aux chocs	IK08
Température d'installation	15...60 °C
Résistance à la chaleur	BPT 70 °C
Courant max. assigné	63...125 A
Puissance dissipée max.	11...82 W
Support de rail extractible	oui
Halogène	non pour modèle tenue au feu 650 °C oui pour modèle tenue au feu 850 °C



1 Boîte d'encastrement | 2 Face avant réversible | 3a Porte transparente | 3b Porte opaque, RAL7035 | 4 Rail DIN | 5 Entrée de câble | 6 Support de borniers*
7 Borniers à raccordement à vis* | 8 Obturateurs | 9 Serrure à clé*

* En accessoire



Accessoire à double fonction
Utile pour la fixation des tubes à l'entrée du coffret ou l'assemblage vertical de deux coffrets.



2 positions de rail DIN
Facilite la mise en œuvre de composants de profondeurs différentes.



Boîte d'encastrement
Livrée avec le coffret et équipée de livrés de prédecoupe.



Ajustement horizontal
Permet la mise à niveau du coffret.

Coffrets Mistral 41F encastrés - IP41

Montage cloison creuse - Tenue au feu 850 °C

Références de commande

Nb de modules	Dimensions L x H x P	Entrée de câble	Entraxe entre rails DIN	Courant max.	Puissance dissipée max.	Réf. Commerciale	Article	Colis. (pièces)
17.5 mm	mm		mm	A	W			



18 modules



72 modules

Avec porte opaque

1 rangée

4	152 x 202 x 104	Prédécoupées	-	63	11	1SLM004100A1300	L611860	1
6	192 x 202 x 104		-	63	14	1SLM004100A1301	L611903	1
8	232 x 250 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	-	63	18	1SLM004100A1302	L611866	1
12	320 x 250 x 107		-	63	22	1SLM004100A1303	L611399	1
18	430 x 250 x 107		-	125	27	1SLM004100A1304	L611915	1

2 rangées

24	320 x 435 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	63	41	1SLM004100A1305	L611883	1
36	430 x 435 x 107		150	125	47	1SLM004100A1306	L611905	1

3 rangées

36	320 x 600 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	100	50	1SLM004100A1307	L611907	1
54	430 x 600 x 127		150	100	59	1SLM004100A1309	L611923	1

4 rangées

48	320 x 735 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	125	59	1SLM004100A1308	L611885	1
72	430 x 735 x 127		150	125	82	1SLM004100A1310	L611411	1



18 modules



72 modules

Avec porte transparente

1 rangée

4	152 x 202 x 104	Prédécoupées	-	63	11	1SLM004100A1400	L611391	1
6	192 x 202 x 104		-	63	14	1SLM004100A1401	L611393	1
8	232 x 250 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	-	63	18	1SLM004100A1402	L610790	1
12	320 x 250 x 107		-	63	22	1SLM004100A1403	L610780	1
18	430 x 250 x 107		-	125	27	1SLM004100A1404	L611401	1

2 rangées

24	320 x 435 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	63	41	1SLM004100A1405	L611868	1
36	430 x 435 x 107		150	125	47	1SLM004100A1406	L610782	1

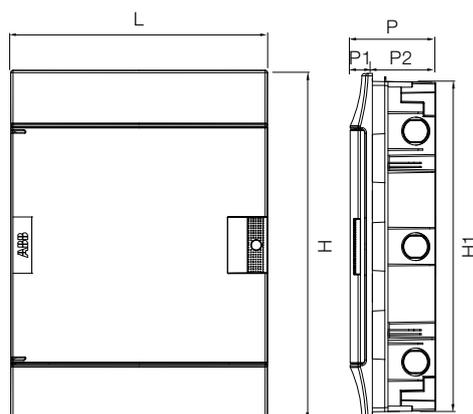
3 rangées

36	320 x 600 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	100	50	1SLM004100A1407	L611403	1
54	430 x 600 x 127		150	100	59	1SLM004100A1409	L611887	1

4 rangées

48	320 x 735 x 107	Plaque amovible avec prédécoupes	150	125	59	1SLM004100A1408	L610794	1
72	430 x 735 x 127		150	125	82	1SLM004100A1410	L611876	1

Dimensions



Nb de modules	L mm	H mm	H1 mm	P mm	P1 mm	P2 mm
4	152	202	182	104	25	79
6	192	202	182	104	25	79
8	232	250	230	107	28	79
12	320	250	230	107	28	79
18	430	250	230	107	28	79
24	320	435	415	107	28	79
36 (2 rangées)	430	435	415	107	28	79
36 (3 rangées)	320	600	580	107	28	79
48	320	735	715	107	28	79
54	430	600	580	127	28	99
72	430	735	715	127	28	99

Coffrets Mistral 41F encastrés - IP41

Portes et accessoires

Références de commande

Désignation	Réf. Commerciale	Article	Colis. (pièces)
-------------	------------------	---------	-----------------



Porte opaque

Porte opaque

1 x 4 modules	1SLM004100A1900	L612613	1
1 x 6 modules	1SLM004100A1916	L613429	1
1 x 8 modules	1SLM004100A1902	L612052	1
1 x 12 modules	1SLM004100A1904	L612404	1
1 x 18 modules	1SLM004100A1906	L612444	1
2 x 12 modules	1SLM004100A1908	L612048	1
2 x 18 modules	1SLM004100A1912	L612004	1
3 x 12 modules	1SLM004100A1910	L612059	1
3 x 18 modules	1SLM004100A1914	L612412	1

Pour équiper un coffret 4 x 12 modules, commander 2 x L612048.

Pour équiper un coffret 4 x 18 modules, commander 2 x L612059.



Porte transparente

Porte transparente

1 x 4 modules	1SLM004100A1901	L612628	1
1 x 6 modules	1SLM004100A1917	L613394	1
1 x 8 modules	1SLM004100A1903	L612458	1
1 x 12 modules	1SLM004100A1905	L612622	1
1 x 18 modules	1SLM004100A1907	L613243	1
2 x 12 modules	1SLM004100A1909	L612088	1
2 x 18 modules	1SLM004100A1913	L612466	1
3 x 12 modules	1SLM004100A1911	L612563	1
3 x 18 modules	1SLM004100A1915	L611973	1

Pour équiper un coffret 4 x 12 modules, commander 2 x L612088.

Pour équiper un coffret 4 x 18 modules, commander 2 x L612466.



Accessoire de jonction horizontal

Accessoires

Séparateur horizontal pour coffret	12	1SLM004100A1920	L612588	1
Séparateur horizontal pour coffret	18	1SLM004100A1921	L612607	1
Accessoire de couplage vertical	12	1SLM004100A1922	L612013	1
Accessoire de couplage vertical	18	1SLM004100A1923	L612417	1
Obturbateur RAL9016	12	1SLM004100A1929	L612024	5
Serrure à clé	-	1SLM004100A1931	L612033	20
Plastron plein central	12	1SLM004100A1945	L612610	1
Plastron plein	12	1SLM004100A1946	L613377	1
Plastron plein central	18	1SLM004100A1947	L612065	1
Plastron plein	18	1SLM004100A1948	L612079	1
Accessoire de jonction horizontal	-	1SLM004100A1949	L612041	1
Peigne de tenue des fils	-	1SLM004100A1942	L613388	1



Peigne de tenue des fils



Obturbateur



Serrure à clé

Borniers

Voir page spécifique borniers gamme Mistral.