

Plaques passe-câbles

Montage

facile et rapide

Double étanchéité

selon IP65/67

Format standard

FL13 et FL21



Les plaques passe-câbles MC (IP66/67) sont conçues pour acheminer et sceller les câbles sans connecteurs. Elles se montent rapidement et facilement en créant un petit trou dans la fine membrane et en y faisant passer les câbles. Ces plaques conviennent aux découpes standard du FL21 et peuvent être solidement vissées.

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Double étanchéité des câbles avec IP66/IP67
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP66 et IP67
- Matériau : Élastomère thermoplastique
- Matériau du cadre de base : Renforcement métallique en acier électroplaque
- Couleur : noir ou gris (RAL7035)
- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0 disponible
- Température : -40 °C...+100 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm



Description	Paquet (pcs)	MC 3/7 (IP66/67)	MC 25/27 (IP66/67)	MC 35/37 (IP66/67)
Gris clair RAL 7035, 4 broches en plastique incluses	40	MBA1C07G11	MBA1C27G11	MBA1C37G11
Gris clair RAL 7035 Homologué UL 94 V-0	60	MBA1N07X11	MBA1N27X11	MBA1N37X11
Noir Homologué UL 94 V-0	60	MBA1N07B11	MBA1N27B11	MBA1N37B11

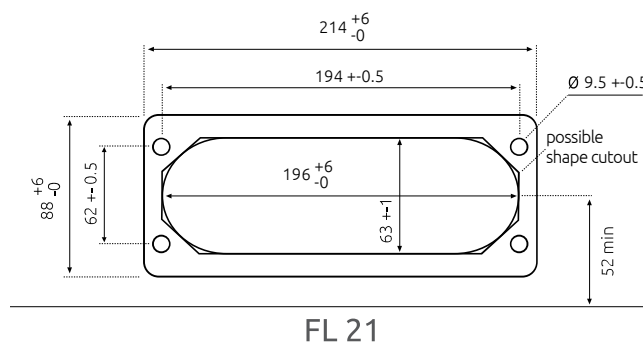
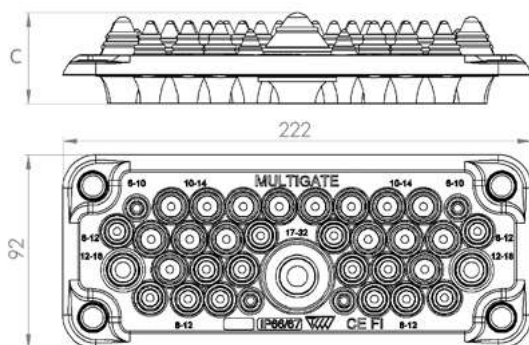
Données techniques

Température de service	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C
Dimensions hauteur C (mm)	76	43	43
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	4 x 10 - 14 2 x 24 - 54 1 x 30 - 60 - -	4 x 5 - 7 4 x 8 - 12 13 x 10 - 14 4 x 14 - 20 2 x 20 - 26	4 x 6 - 10 14 x 8 - 12 16 x 10 - 14 2 x 12 - 18 1 x 17 - 32
Nombre total de câbles	7	27	37
Taille du trou de montage	C - FL 21	C - FL 21	C - FL 21
Poids (g)	206	229	233

Des broches de montage sont disponibles sur demande.

Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



Les plaques passe-câbles MC (IP65) sont conçues pour acheminer et sceller les câbles sans connecteurs. L'assemblage est rapide et facile : il suffit de créer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles. Elles conviennent aux découpes FL21 standard et peuvent être solidement vissées.

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Double étanchéité des câbles avec IP65
- Conception hygiénique - pas d'encastrement pour recueillir la saleté
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation en intérieur et en extérieur

Spécifications techniques

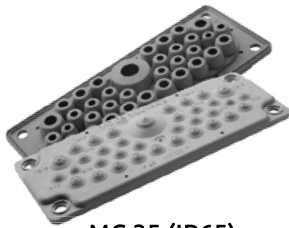
- Indice de protection IP : IP65
- Matériau : Élastomère thermoplastique
- Matériau du cadre de base : Renforcement métallique en acier électroplqué
- Couleur : noir ou gris (RAL7035)
- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0 disponible
- Option résistante à l'huile disponible
- Température : -40 °C...+100 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm



MC 3 (IP65)



MC 25 (IP65)



MC 35 (IP65)

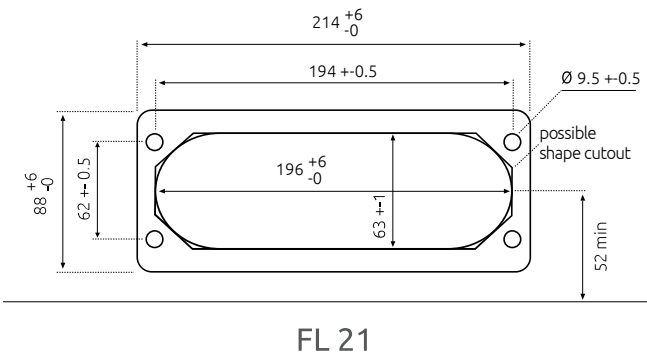
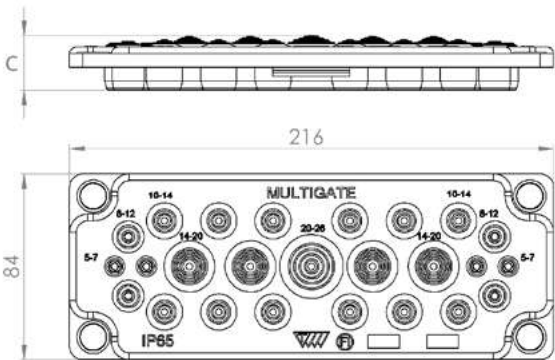
Gris clair RAL 7035 4 rivets plastiques inclus	● MBA1C03L11	MBA1C25L11	MBA1C35L11
Noir	● MBA1N03A11	MBA1N25A11	MBA1N35A11
Noir, UL94 V0, résistant à l'huile	● MBA1N03B11	MBA1N25B11	MBA1N35B11

Données techniques

Température de service	-40 à +100° C	-40 à +100° C	-40 à +100° C
Dimensions (mm)	214 x 82	216 x 84	216 x 84
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	4 x 8 - 12 (IP54) 2 x 24 - 54 (IP65) 1 x 30 - 60 (IP65) - -	4 x 5 - 7 4 x 8 - 12 12 x 10 - 14 4 x 14 - 20 1 x 20 - 26	2 x 6 - 10 14 x 7 - 12 16 x 10 - 14 2 x 12 - 18 1 x 17 - 32
Nombre total de câbles	7	25	35
Taille du trou de montage	C - FL 21	C - FL 21	C - FL 21
Poids (g)	199	230	220
Paquet (pcs)	100	100	100

Des rivets sont disponibles sur demande.
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



MC 4 (IP65)

- Les plaques d'entrée de câbles MC 4 (IP65) sont conçues pour acheminer et sceller des câbles sans connecteurs
- L'assemblage du MC 4 (IP65) avec des câbles ou des tuyaux pneumatiques peut se faire rapidement et facilement. Il suffit de percer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Double étanchéité des câbles avec IP65
- Conception hygiénique - pas d'encastrement pour recueillir la saleté
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP65
- Matériau : Élastomère thermoplastique
- Matériau du cadre de base : Renforcement métallique en acier inoxydable
- Couleur : Noir

Le cadre de renforcement en acier inoxydable élimine les courants de Foucault inductifs qui peuvent être générés par les câbles



- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0 disponible
- Option résistante à l'huile disponible
- Température : -40 °C...+100 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm



MC 4 (IP65)

Noir, homologué UL 94 V-0



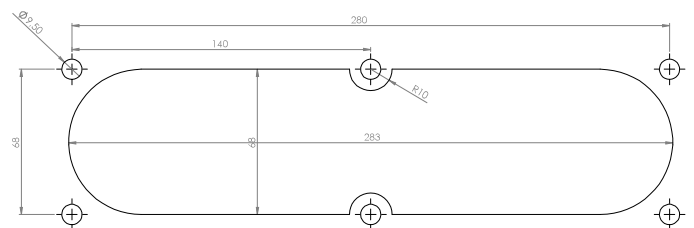
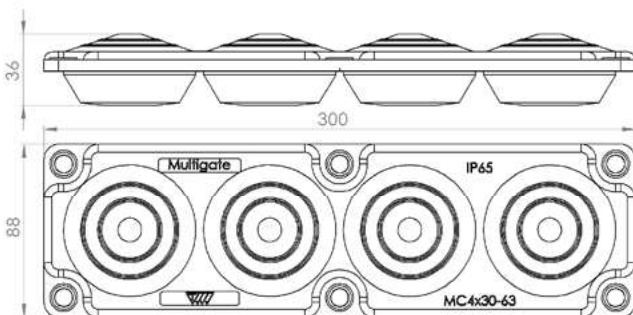
MBA1F04B11

Données techniques

Température de service	-40 à +100° C
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	4 x 30 - 63 mm
Nombre total de câbles	4
Taille du trou de montage	283 x 68 mm
Poids (g)	258
Paquet (pcs)	50

Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



- Les plaques passe-câbles MC 10 (IP55) sont conçues pour acheminer et sceller les câbles sans connecteurs
- L'assemblage du MC 10 (IP55) avec des câbles ou des systèmes pneumatiques peut se faire rapidement et facilement. Il suffit de percer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles
- Convient aux découpes standard pour FL21. A visser

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP55
- Matériau : Élastomère thermoplastique (TPE)
- Matériau du cadre de base : polypropylène renforcé de fibres de verre (PP-GF)
- Couleur : Gris (RAL7035)
- Température : -40 °C...+100 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm

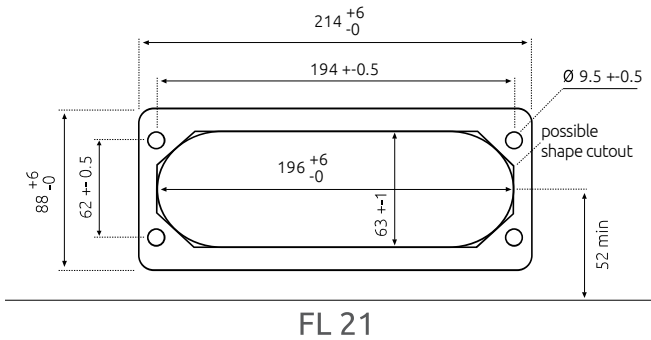
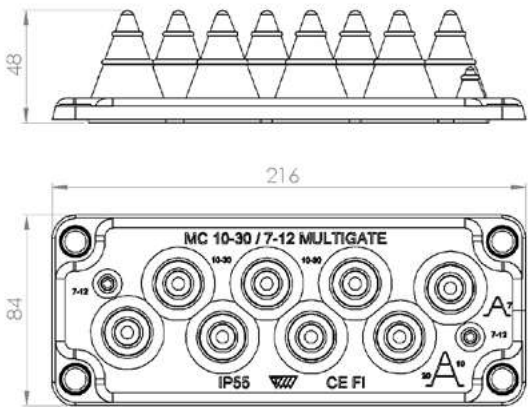


MC 10 (IP55)

Gris clair, RAL 7035 Homologué UL 94 V-0	MBA1N10X11
Données techniques	
Température de service	-40 à + 100 °C
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	2 x 7 - 12 8 x 10 - 30
Nombre total de câbles	10
Taille du trou de montage	C - FL 21
Poids (g)	200
Paquet (pcs)	100

Des rivets de montage sont disponibles sur demande.
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



- Les plaques d'entrée de câbles LMC (IP44, 54) sont conçues pour acheminer et sceller des câbles sans connecteurs
- L'assemblage du LMC (IP44, 54) avec des câbles ou des raccords pneumatiques peut se faire rapidement et facilement. Il suffit de percer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles
- Convient aux découpes standard pour FL21. A visser

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis (non fournis)
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP44, IP54
- Matériau : Élastomère thermoplastique
- Matériau du cadre de base : Renforcement métallique en acier électroplaqué
- Couleur : Gris (RAL7035)
- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0 disponible
- Température : -40 °C...+90 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis ou rivets
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm



LMC 14 (IP54)



LMC 25 (IP54)



LMC 51 (IP55)



LMC 35 (IP44)

Gris clair RAL 7035 4 rivets plastiques inclus	MBA3F14L11	MBA3F25L11	MBA3F51L11	MBA3F35L11
Gris clair RAL 7035 Homologué UL 94 V-0	MBA3N14X11	MBA3N25X11	MBA3N51X11	-

Données techniques

Température de service	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	5 x 10 - 14 4 x 14 - 18 3 x 14 - 22 2 x 24 - 54 -	2 x 3,5 - 11 5 x 10 - 14 12 x 14 - 18 5 x 14 - 22 1 x 14 - 35	50 x 7 - 13 1 x 15 - 25 - - -	1 x 15 - 32 2 x 12 - 18 16 x 10 - 14 14 x 7 - 12 2 x 6 - 10
Nombre total de câbles	14	25	51	35
Taille du trou de montage	C - FL 21	C - FL 21	C - FL 21	C - FL 21
Poids (g)	199	201	205	220
Paquet (pcs)	100	100	100	100
Longueur (A) / Largeur (B) / Hauteur (C) (mm)	222 / 92 / 30	222 / 92 / 30	222 / 92 / 30	214 / 84 / 9,5

Des rivets sont disponibles sur demande. Pour en savoir plus sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

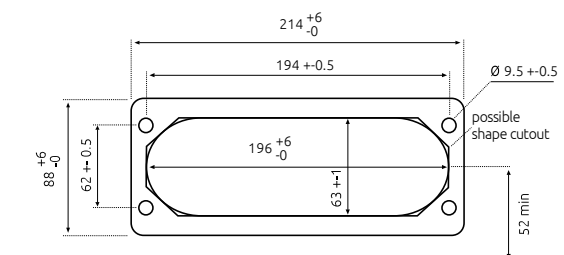
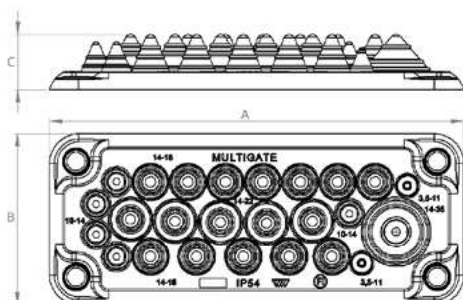
Rivets (4 pièces)

Code produit

MBA7300G11



Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



- Les plaques passe-câbles MC 16 (IP54) sont conçues pour acheminer et sceller les câbles sans connecteurs
- L'assemblage du MC 16 (IP54) avec des câbles ou des raccords pneumatiques peut se faire rapidement et facilement. Il suffit de percer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles
- Le MC 16 peut être utilisé de deux manières différentes. Lorsque la plaque passe-câbles est utilisée en "façade", elle fonctionne comme une plaque passe-câbles de boîtier IP54 ordinaire. Lorsque la plaque passe-câbles est utilisée à l'envers, elle fonctionne comme un passe-câble à tuyaux dans les tableaux de distribution en espace sec. Les tuyaux sont solidement fixés au joint de la plaque passe-câbles par le frottement du matériau élastique
- Convient aux découpes standard pour FL21. A visser

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis ou rivets
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Matériau : Élastomère thermoplastique (TPE)
- Matériau du cadre de base : polypropylène renforcé de fibres de verre (PP-GF)
- Couleur : Gris (RAL7035)
- Température : -40°C...+100°C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage par vis ou rivets
- Diamètre des trous de vis : 9,5 mm

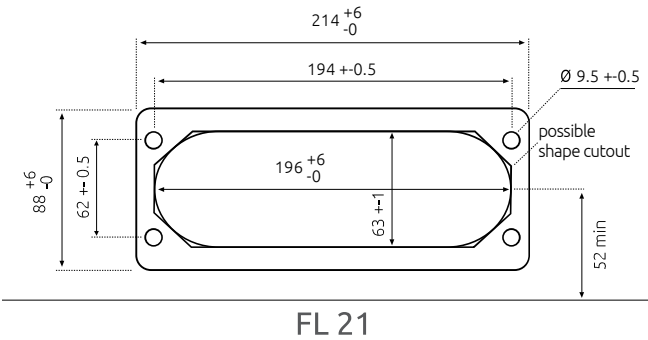
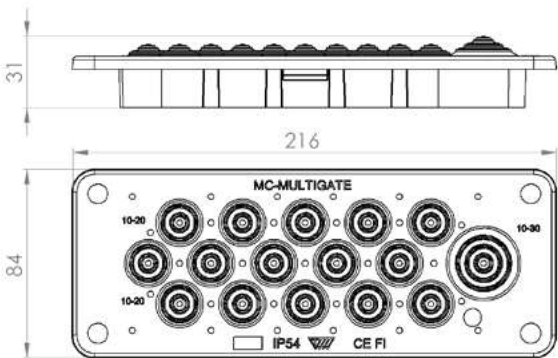


MC 16 (IP54)

Gris clair, RAL 7035 4 rivets en plastique incluses	MBA1C16L11
Données techniques	
Température de service	-40 à + 100 °C
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	15 x 10 - 20 1 x 10 - 30
Nombre total de câbles	16
Taille du trou de montage	C - FL 21
Poids (g)	120
Paquet (pcs)	80

Des rivets sont disponibles sur demande.
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



- Les plaques passe-câbles MB (IP55, 66/67) sont conçues pour acheminer et sceller les câbles sans connecteurs
- L'assemblage de la plaque MB (IP55, 66/67) avec des câbles ou des systèmes pneumatiques peut se faire rapidement et facilement. Il suffit de percer un petit trou dans la fine membrane et d'y faire passer les câbles
- Convient aux découpes standard pour FL13. A visser

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Double étanchéité des câbles avec IP66/IP67
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis ou rivets
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP55, IP66 et IP67
- Matériau : Élastomère thermoplastique
- Matériau du cadre de base : Renforcement métallique en acier électroplqué
- Couleur : blanc ou gris (RAL7035)
- Classe d'inflammabilité UL 94 V-0 disponible
- Température : -40°C...+100 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage par vis ou rivets
- Diamètre des trous de vis : 7 mm



MB 4/10 (IP55)*



MB 5/11 (IP66/67)*

Gris clair RAL 7035	●	-	MBA2N11L11
Gris clair RAL 7035 Homologué UL 94 V-0	●	MBA2N10W11	MBA2N11X11
Blanc Homologué UL 94 V-0	○	MBA2N12W11	-

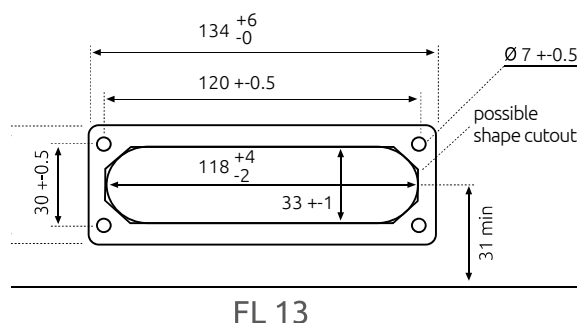
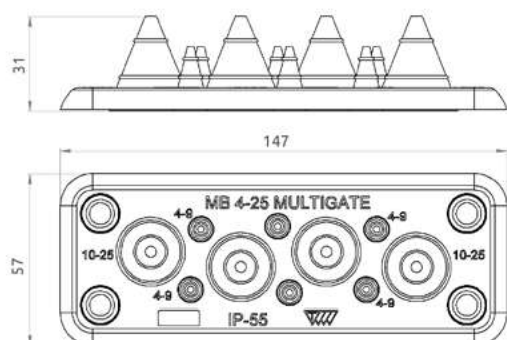
Données techniques

Température de service	-40 à + 100 °C	-40 à + 100 °C
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	4 x 10 - 25 6 x 4 - 9 - -	4 x 5 - 7 3 x 7 - 10 2 x 10 - 14 2 x 15 - 30
Nombre total de câbles	10	11
Taille du trou de montage	B - FL 13	B - FL 13
Poids (g)	68	86
Paquet (pcs)	200	200

* Pour le plus petit trou de montage (taille B).

Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions des plaques passe-câbles et du trou de montage



FL 13

Type	Longueur (A)	Largeur (B)	Hauteur (C)
MB (IP55, 66/67)			
MB 4/10 (IP55)	146	56	31
MB 5/11 (IP66/67)	147	57	42

Les plaques passe-câbles renforcées en plastique de la série MHF conviennent pour le passage de câbles et de divers types de tubes. Elles s'adaptent aux dimensions de découpe des connecteurs industriels standard 10/16/24 pôles et ne nécessitent pas de joints séparés.

Ces plaques passe-câbles offrent une protection totale contre la pénétration de la poussière et des projections d'eau provenant de toutes les directions, grâce à l'indice de protection IP66, et conviennent pour une utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur. Les matériaux sont résistants au feu (UL94 V0) et sans halogène, les faces extérieures des plaques passe-câbles sont plates et conviennent donc aux industries médicales et alimentaires, en raison de leur facilité de nettoyage.

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP66
- Matériau de la membrane : Elastomère thermoplastique
- Matériau du cadre : Polypropylène renforcé de fibres de verre
- Couleur : Gris (RAL7035) ou noir (RAL9005)
- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0
- Température : -40 °C...+90 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone
- Type de montage : Montage à vis
- Diamètre des trous de vis : 4,2 mm

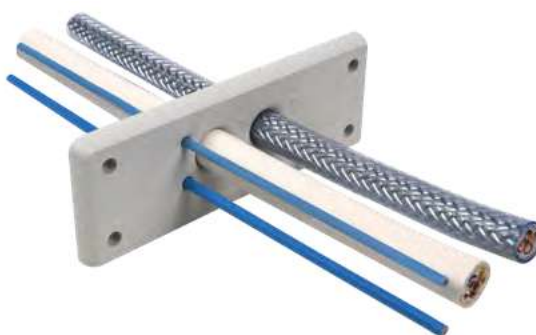
Avantages

- Haute densité de câbles
- Plastique non inflammable
- Double étanchéité des câbles avec IP66
- Conception hygiénique - pas d'encastrement pour recueillir la saleté
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur



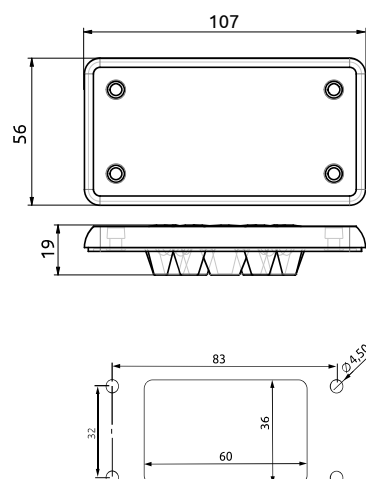
Dessin	Nom	Code produit	Nombre de câbles x diamètre	Poids (g)	Taille de l'ouverture
	MH10 F12-1	● MBA8N12X10 ● MBA8N12B10	5 x 3 - 7 4 x 5 - 10 2 x 7 - 13 1 x 9 - 16	48	B10
	MH16 F17-1	● MBA8N17X16 ● MBA8N17B16	12 x 3 - 7 5 x 7 - 13	59	B16
	MH24 F17-2	● MBA8N17X24 ● MBA8N17B24	6 x 3 - 7 6 x 5 - 10 5 x 9 - 16	64	B24
	MH24 F17-3	● MBA8N17X10 ● MBA8N17B10	4 x 3 - 7 12 x 7 - 20 1 x 10 - 20	59	B24
	MH24 F19-1	● MBA8N19X24 ● MBA8N19B24	5 x 1,5 - 3 10 x 3,2 - 6,5 4 x 16 - 22	71	B24
	MH24 F20-1	● MBA8N20X24 ● MBA8N20B24	6 x 1,5 - 3 14 x 7,2 - 12	71	B24
	MH24 F22-1	● MBA8N22X24 ● MBA8N22B24	15 x 3 - 7 4 x 4,5 - 10 3 x 15 - 20	65	B24
	MH24 F23-1	● MBA8N23X24 ● MBA8N23B24	4 x 1,5 - 3 4 x 3,2 - 6,3 10 x 4 - 7,5 1 x 5,5 - 10,5 1 x 8 - 12,5 3 x 12 - 16,2	71	B24
	MH24 F23-2	● MBA8N24X24 ● MBA8N24B24	4 x 1,5 - 3 6 x 3,2 - 6,3 2 x 4 - 7,5 1 x 5,5 - 10,5 10 x 8 - 12,5	71	B24
	MH24 F27-1	● MBA8N27X24 ● MBA8N27B24	12 x 3 - 7 10 x 4,5 - 10 5 x 7 - 13	70	B24
	MH24 F30-1	● MBA8N30X10 ● MBA8N30B10	30 x 3 - 8	71	B24

Dessin	Nom	Code produit	Nombre de câbles x diamètre	Poids (g)	Taille de l'ouverture
	MH24 F30-2	MBA8N30X24 MBA8N30B24	8 x 1,5 - 3 8 x 3,2 - 5,5 6 x 4 - 7,5 6 x 5 - 8,5 2 x 9,5 - 14,5	71	B24
	MH24 F30-3	MBA8N32X24 MBA8N32B24	6 x 1,5 - 3 4 x 3,2 - 6,3 14 x 4 - 7,5 2 x 8 - 12,5	71	B24
	MH24 F31-1	MBA8N31X24 MBA8N31B24	20 x 3,2 - 6,5 8 x 5 - 10,2 3 x 7,5 - 12	71	B24
	MH24 F42-1	MBA8N42X24 MBA8N42B24	42 x 3,2 - 6,5	71	B24
	MH24 F125-1	MBA8N125X24 MBA8N125B24	123 x 1,5 - 3 2 x 2,5 - 5	71	B24

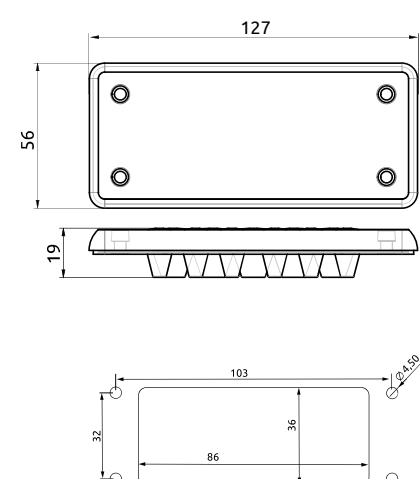


Dimensions

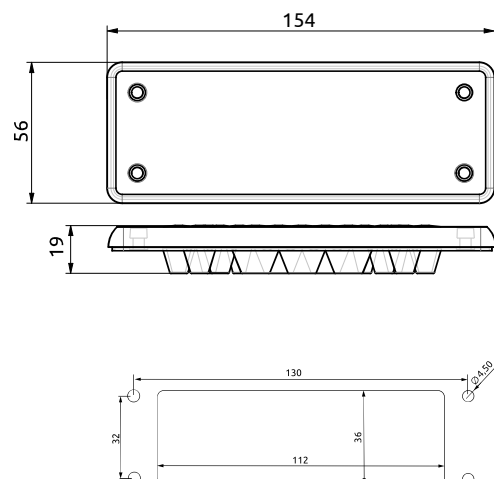
MH10



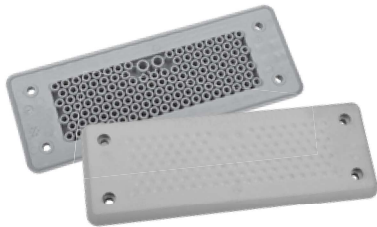
MH16



MH24



Diamètre du câble/ tube	MH-10 F12-1	MH-16 F17-1	MH-24 F17-2	MH-24 F17-3	MH-24 F22-1	MH-24 F27-1	MH-24 F30-1	MH-24 F19-1	MH-24 F20-1	MH-24 F23-1	MH-24 F23-2	MH-24 F30-2	MH-24 F30-3	MH-24 F31-1	MH-24 F42-1	MH24 F125-1
1.5-3mm								5	6	4	4	8	6			123
2.5-5mm																2
3-7mm	5	12	6	4	15	12										
3-8mm							30									
3.2-5.5mm												8				
3.2-6.3mm										4	6		4			
3.2-6.5mm								10						20	42	
4-7.5mm										10	2	6	14			
4.5-10mm					4	10										
5-8.5mm												6				
5-10mm	4		6													
5-10.2mm														8		
5.5-10.5mm										1	1					
7-13mm	2	5				5										
7-20mm				12												
7.2-12mm									14							
7.5-12mm														3		
8-12.5mm										1	10		2			
9-16mm	1		5													
9.5-14.5mm												2				
10-20mm				1												
12-16.2mm										3						
15-20mm					3											
16-22mm								4								



Les plaques passe-câbles solaires MC sont conçues pour un acheminement efficace et sûr des câbles dans les applications à découpe spéciale. Avec un indice de protection IP66, ces plaques offrent une excellente protection contre la poussière et l'eau.

Avantages

- Assemblage rapide et facile
- Haute densité de câbles
- Double étanchéité des câbles avec IP66/IP67
- Excellente protection IP lorsque les câbles sont pliés
- Montage par vis
- Convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

Spécifications techniques

- Indice de protection IP : IP66
- Matériau : Elastomère thermoplastique TPE
- Couleur : Gris (RAL7035)
- Classement d'inflammabilité UL 94 V-0
- Température : -40 °C à +90 °C
- Propriétés : Sans halogène, sans silicone



MC 1/3 Solar (IP66)



MC 5/1 Solar (IP66)

Gris clair RAL 7035	MBA1F13L11	MBA1F51L11
	Homologué UL 94 V-0	Homologué UL 94 V-0

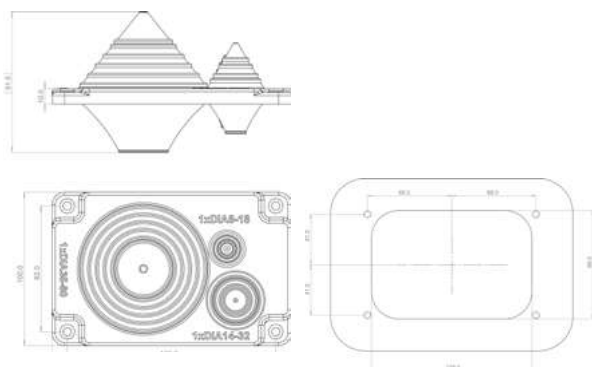
Données techniques

Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	1 x 35 - 80 1 x 14 - 32 1 x 8 - 18	5 x 18 - 40 1 x 8 - 18 -
Nombre total de câbles	3	5
Taille du trou de montage	130 x 88 mm	130 x 88 mm
Longueur (A) / Largeur (B) / Hauteur (C) (mm)	155,6 / 100 / 91	155,6 / 100 / 91
Poids (g)	128	130
Paquet (pcs)	60	60

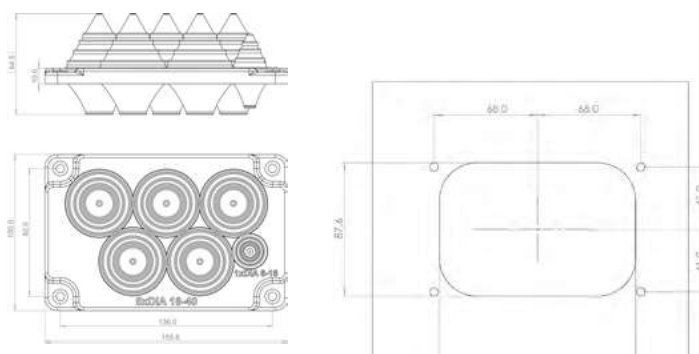
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions

MC 1/3



MC 5/1



Plaque passe-câbles RMC (IP65)

Solution avec brevet en instance

Très rapide, précis
et facile d'insérer
les câbles

Pas besoin d'utiliser des pinces coupantes, des couteaux ou d'autres outils



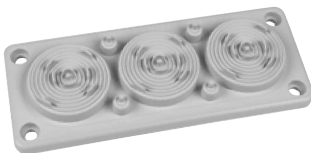
- Plaque passe-câbles utilisée comme point d'entrée des conducteurs dans une armoire électrique ; l'épaisseur de la paroi de l'armoire peut varier de 1 à 4 mm
- S'utilise avec des câbles de différentes tailles dans les applications électriques basse et moyenne tension
- Convient aux conditions industrielles difficiles à l'intérieur et aux conditions climatiques extrêmes à l'extérieur

Avantages

- Chaque point d'entrée de câble est doté d'une languette qui peut être détachée pour créer une ouverture permettant une insertion rapide et des opérations de traction sans avoir recours à des pinces coupantes, des couteaux ou d'autres outils
- Les points d'entrée circulaires pré-embossés garantissent une étanchéité précise, propre et robuste autour du câble ; aucun presse-étoupe ou joint supplémentaire n'est nécessaire
- Une densité élevée de conducteurs entrants/sortants peut être installée avec un encombrement minimal

Spécifications techniques

- Membrane de passage en élastomère thermoplastique (TPE) avec renforcement en fibre de verre polypropylène (PP-GF)
- Points d'entrée de câbles de différents diamètres de section (pas de connecteurs pré-attachés)
- Disponible en deux couleurs : noir et gris clair (RAL7035)
- Conçu pour correspondre à une découpe de taille de bride FL21
- Boulons M8 standard utilisés pour le montage sur la paroi du boîtier (boulons non inclus dans l'emballage)
- Protection IP65 élevée contre la pénétration de poussière et d'eau
- Indice d'inflammabilité selon UL 94 V-0
- Plage de température ambiante de fonctionnement (matériau non sollicité) : -40 °C...+90 °C



RMC 3 (IP65)



RMC 17 (IP65)

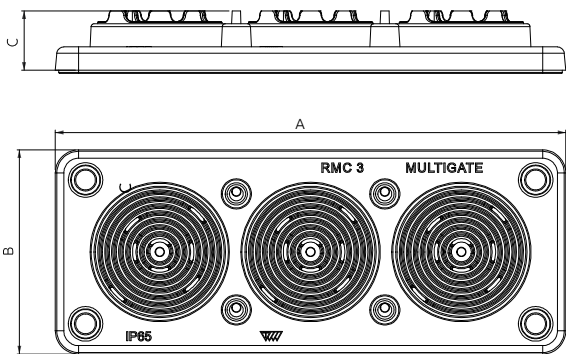
Gris (RAL 7035)	●	MBA9N07X11	MBA1N17X11
Noir (RAL 9005)	●	MBA9N07B11	MBA1N17B11

Données techniques			
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	4 x 7-10 3 x 12-57	4 x 5-7 2 x 10-12 2 x 12-15 9 x 10-30	
Nombre total de câbles	7	17	
Dimensions A / B / C (mm)	220 / 88 / 25,5	220 / 88 / 25,5	
Classification	UL 94 V-0	UL 94 V-0	
Poids (g)	131	134	
Paquet (pcs)	100	100	

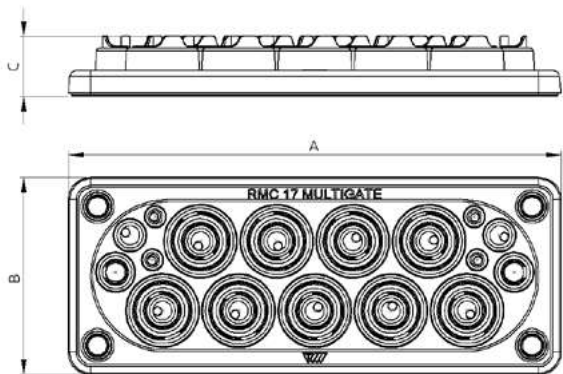
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions

RMC 3



RMC 17



- Utilisé comme point d'entrée des conducteurs dans une armoire électrique ; l'épaisseur de la paroi peut varier de 1 à 3,5 mm
- S'utilise avec des câbles de différentes tailles dans les applications d'alimentation basse et moyenne tension
- Convient aux conditions industrielles difficiles à l'intérieur et aux conditions climatiques extrêmes à l'extérieur

Avantages

- Chaque RGD possède plusieurs points d'entrée de câble - des languettes - qui peuvent être détachées pour créer une ouverture permettant une insertion rapide et des opérations de traction sans avoir recours à des pinces coupantes, des couteaux ou d'autres outils
- Chaque languette porte un marquage indiquant le diamètre du câble correspondant
- Les points d'entrée circulaires pré-embossés garantissent une étanchéité précise, propre et robuste autour du câble ; aucun presse-étoupe ou joint supplémentaire n'est nécessaire

Spécifications techniques

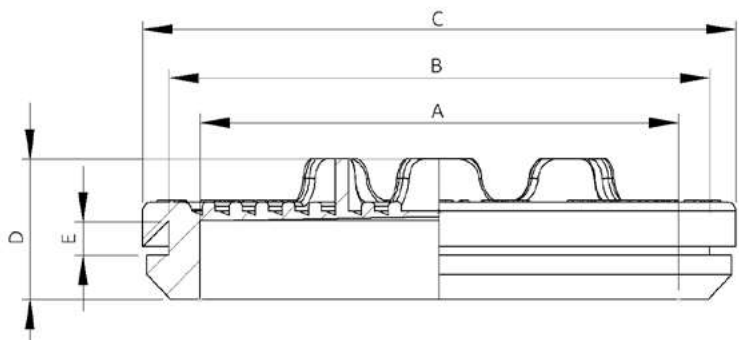
- Fabriqué en élastomère thermoplastique (TPE)
- Conçus pour s'adapter aux découpes de taille M40, M50 et M60 et à une gamme de diamètres allant de 10 à 54 mm :
 - o M40 : câble de 10 à 34 mm
 - o M50 : câble de 12 à 44 mm
 - o M60 : câble de 12 à 54 mm
- Disponible en deux couleurs : noir et gris clair (RAL7035)
- Protection IP64 élevée contre la pénétration de poussière et d'eau
- Indice d'inflammabilité selon UL 94 V-0
- Plage de température ambiante de fonctionnement (matériau non sollicité) : -40 °C...+100 °C



Code de commande	Type	Diamètre du câble (mm)	Couleur	Teinte	Classification	Dimensions (mm)					Poids (g)	Paquet (pcs)
						A	B	C	D	E		
MBB0540X11	T-RGDM 40	10-34	Gris	RAL 9035	UL 94 V-0	34 mm	40 mm	47 mm	16 mm	1,5-3 mm	10	400
MBB0540B11			Noir	RAL 7005	UL 94 V-0							
MBB0550X11	T-RGDM 50	12-44	Gris	RAL 9035	UL 94 V-0	44 mm	50 mm	57 mm	16 mm	1,5-3 mm	13,2	250
MBB0550B11			Noir	RAL 7005	UL 94 V-0							
MBB0560X11	T-RGDM 60	12-54	Gris	RAL 9035	UL 94 V-0	54 mm	60 mm	67 mm	16 mm	1,5-3 mm	16,4	200
MBB0560B11			Noir	RAL 7005	UL 94 V-0							

Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.

Dimensions



Plaques passe-câbles divisibles

Les plaques passe-câbles de séparation sont un système compact pour acheminer et sceller les câbles préterminés

Insertion de
câbles
pré-terminés

UL 94 V-0

N'affecte
pas
la garantie
des câbles pré-terminés



Plaque d'entrée de câble divisibles pour les câbles avec connecteurs attachés

Les câbles sont souvent accompagnés de connecteurs et, très souvent, ces derniers ne peuvent pas être retirés et rattachés. Les câbles de données délicats, les câbles HDMI, etc. sont difficiles, voire impossibles à raccorder sur place. La plaque passe-câbles divisible est la solution qui permet d'installer les câbles avec les connecteurs et, en outre, de changer les câbles aussi souvent que souhaité. Choisissez la plaque d'entrée de câble divisible pour des installations rapides, sûres et polyvalentes.

Les plaques d'entrée de câble SCG et MC sont conçues pour le passage de câbles de faible et moyenne puissance, mais aussi de divers types de tubes.

Les plaques d'entrée de câbles séparées SCG et MC sont un nouveau type de plaques passe-câbles renforcées en métal et

en plastique, fabriquées à partir de différents types de polymères (TPE et PP-GF).

Ils répondent aux exigences de la classe de protection IP55 sans nécessiter de joints ou d'œilletons supplémentaires. Elles sont donc très faciles à utiliser et offrent de nombreux avantages pour une unité d'installation compacte.

Les plaques passe-câbles divisibles SCG et MC conviennent aux applications intérieures et extérieures et leur plage de température de fonctionnement s'étend de -40 °C à +90 °C.

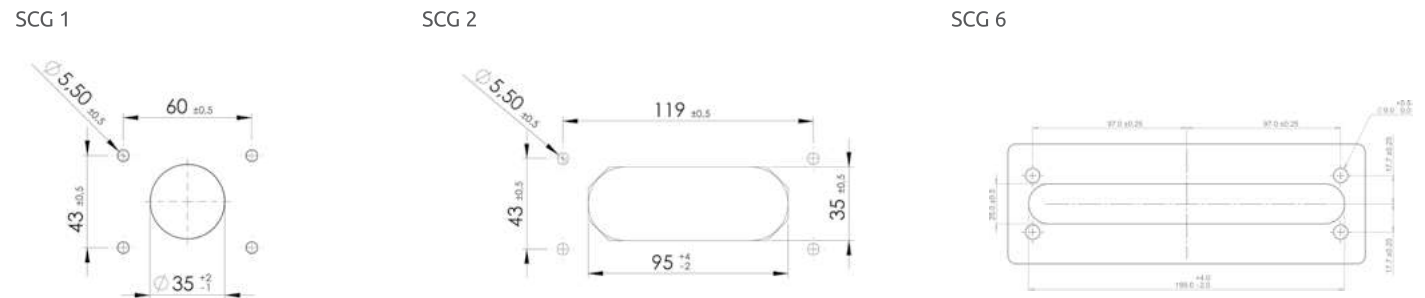
Pour plus d'informations sur les matériaux, consultez la section Comparaison des matériaux à la page 161.



	SCG 1x3-35 (IP55)	SCG 2x3-35 (IP55)	SCG 6x3-20 (IP55)
Noir UL 94 V-0	●		
	MBA4N01B11	MBA4N02B11	MBA4N63B11
Données techniques			
Température de service	-40 - +90	-40 - +90	-40 - +90
Dimensions (A / B / C) (mm)	77 / 60 / 40	136 / 60 / 40	220 / 60 / 40
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	1 x 3-35	2 x 3-35	6 x 3-20
Nombre total de câbles	1	2	6
Taille du trou de montage	SCG 1	SCG 2	SCG 6
Poids (g)	160	263	250
Paquet (pcs)	100	50	20

* Uniquement pour les câbles sans connecteurs.

Dimension du trou de montage





MC 1x10-65 (IP66)

MC 2x10-65 (IP66)

Noir	●	MBA1N10A11	-
Noir UL 94 V-0	●	MBA1N10B11	MBA2N10B11

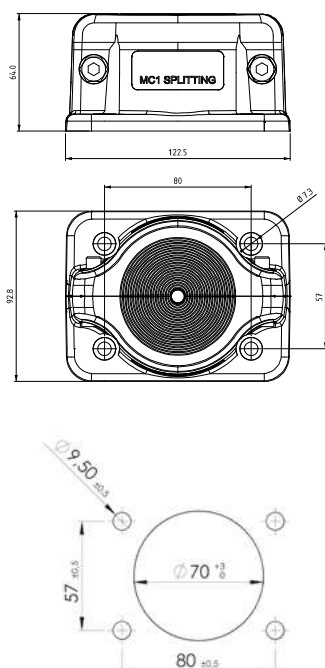
Données techniques

Température de service	-40 - +100	-40 - +100
Dimensions (A / B / C) (mm)	122,5 / 92,8 / 64	221 / 92 / 63,4
Nombre de câbles (pcs) x diamètre du câble (mm)	1 x 10 - 65	1 x 10 - 65
Nombre total de câbles	1	2
Taille du trou de montage	MC 1	MC 2
Poids (g)	568	1086
Paquet (pcs)	20	10

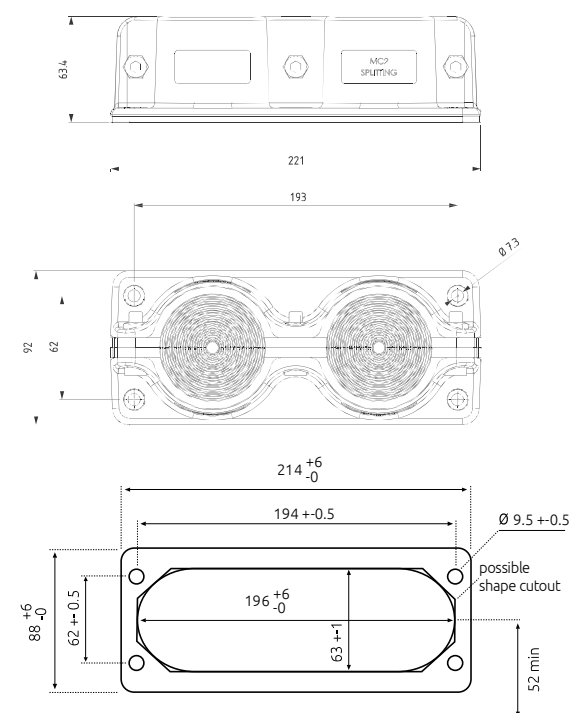
* Uniquement pour les câbles sans connecteur

Dimensions

MC 1



MC 2



Taille C (FL 21)