



MULTI-BOX

THE BOX COMPANY



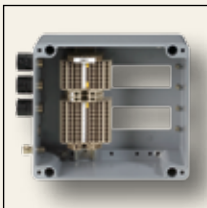


Design en Constructie

- Wij produceren graag conform uw design- en constructie specificaties de door u gewenste behuizingen. Indien u geen tijd heeft deze te maken kunnen wij deze taak van u overnemen. U ontvangt binnen enkele weken de design- en constructietekeningen van onze ervaren medewerkers, geheel conform uw specificaties.

Conception et construction

- *Nous fabriquons également le boîtier que vous souhaitez en nous conformant à vos documents de conception et de construction. Si vous n'aviez toutefois pas le temps ni la possibilité de créer les documents correspondants, nous pouvons également le faire pour vous. Vous recevez en quelques semaines la conception et la construction de nos collaborateurs spécialisés selon votre cahier des charges.*

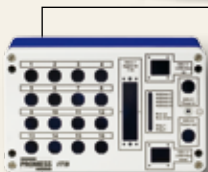


Montage

- Montage van rijgklemmen en kabelwartels
- Lijmen van zichtvensters en display vensters
- Kunststof lassen van afstandhouders resp. andere montage activiteiten

Montage

- *Montage des borniers et des branchements*
- *Collage des verres de vue et d'écran*
- *Soudure plastique des pièces d'écartement ou le montage d'autres éléments*



Mechanische bewerkingen

- Boren
- Zagen
- Frezen
- Stansen
- Draad snijden
- Snijden

Usinage mécanique

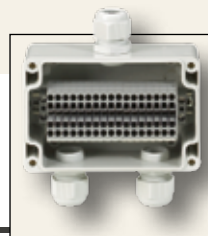
- *Percer*
- *Scier*
- *Fraiser*
- *Perforer*
- *Fileter*
- *Couper*

Modellevering

- Heeft u op korte termijn een model van een kastje naar uw wens nodig? Geen probleem! Wij bieden u een all-in service voor levering van model kastjes voor een gunstige prijs, levering binnen enkele dagen! Indien u ons vervolgens de opdracht gunt voor de geoffreerde aantallen dan compenseren wij de kosten voor de geleverde modellen.

Compleet afmonteren

- Wij completeren uw behuizing naar wens met kabelwartels, druk compensatie, draadstiften, afdichtingen, display vensters, batterij compartimenten, draagsteunen, montageplaten, afstandhouders, aardstiften, rijgklemmen etc. Ook door u toegeleverde componenten kunnen worden ingebouwd, getest en gecertificeerd.

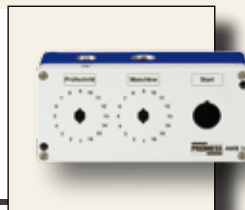


Service complet

- *Nous complétons votre boîtier sur demande avec des raccords, éléments de compensation de la pression, douilles filetés, joints, hublots, compartiments à piles, profilés supports, plaques de montage, pièces d'écartement, tigess de mise à la terre, borniers, etc. Nous montons également les composants que vous nous avez fournis de manière fiable et certifiée.*

Oppervlaktebehandeling

- Lakken met 2 componenten natlak
- Poedercoaten voor hogere optische kwaliteit en grip
- zeefdrukken van het oppervlak
- tampondruk van het oppervlak
- graveren
- labelen



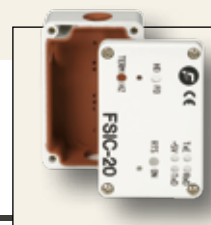
Finition

- *Peinture avec un vernis à 2 composants*
- *Peinture en poudre pour les exigences les plus élevées en matière d'optique et d'adhérence*
- Sérigraphie
- Tampographie
- Gravure
- Etiquetage



EMC afscherming

- MULTI-BOX biedt 3 soorten bescherming tegen storende invloeden van buitenaf, afhankelijk van uw wensen
- 1. Koper-Chroom-Nikkel opdamping
- 2. Aluminium opdamping
- 3. coating van koperlak



Service d'échantillons

- *Vous avez besoin d'un boîtier modèle correspondant à vos souhaits dans un délai très court ? Pas de problème ! Nous vous offrons un service d'échantillons global à un prix raisonnable et sans longue durée de livraison, quelques jours seulement. Si vous nous passez ensuite la commande de production concernant la quantité proposée, nous vous rembourserons les frais de ces échantillons*

CEM

- *MULTI-BOX vous offre 3 procédés différents pour la protection contre les interférences externes selon votre demande.*
- 1. Métallisation cuivre-chrome-nickel
- 2. Métallisation à l'aluminium
- 3. Revêtement avec vernis conducteur cuivre



Aluminium Behuizing MBA

Boîtier en aluminium MBA

01



- Beschermingsklasse IP 66
Type de protection IP 66
- Kleur: RAL 7001 Grijs
Couleur: RAL 7001 Gris

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
0101100100	MBA 504530	50	45	30
0101100200	MBA 606030	58	64	34
0101100300	MBA 606045	58	64	45
0101100400	MBA 906030	98	64	35
0101100500	MBA 906045	98	64	45
0101100600	MBA 156030	150	64	34
0101100700	MBA 156045	150	64	45
0101100800	MBA 708050	75	80	54
0101100900	MBA 708055	75	80	57
0101101000	MBA 128050	125	80	54
0101101100	MBA 128055	125	80	57
0101101200	MBA 128012	125	80	125
0101101300	MBA 178055	175	80	57
0101101400	MBA 258050	250	80	54
0101101500	MBA 258065	250	80	65
0101101600	MBA 121265	122	120	65
0101101700	MBA 121275	122	120	75
0101101800	MBA 121280	122	120	80
0101101900	MBA 121290	122	120	90
0101102000	MBA 221265	220	120	65
0101102100	MBA 221275	220	120	75
0101102200	MBA 221280	220	120	80
0101102300	MBA 221290	220	120	90
0101102400	MBA 361280	360	122	80
0101102500	MBA 161690	160	160	90
0101104000	MBA 261665	260	160	65
0101102600	MBA 261690	260	160	90
0101102800	MBA 361690	360	160	90
0101102900	MBA 561690	560	160	90
0101103000	MBA 202311	200	230	110
0101104100	MBA 202318	200	230	180
0101103100	MBA 282311	280	230	110
0101103200	MBA 332311	330	230	110
0101103300	MBA 332318	330	230	180
0101103400	MBA 402311	400	230	110
0101103500	MBA 403111	400	310	110
0101103600	MBA 403118	400	310	180
0101103700	MBA 602311	600	230	110
0101103800	MBA 603111	600	310	110
0101103900	MBA 603118	600	310	180

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Polyester behuizing MBP

Boîtier en polyester MBP

02

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
0201100100	MBP 807555	80	75	55
0201100200	MBP 807575	80	75	75
0201100300	MBP 117550	110	75	50
0201100350	MBP 117555	110	75	55
0201100400	MBP 117575	110	75	75
0201100500	MBP 167555	160	75	55
0201100600	MBP 167575	160	75	75
0201100700	MBP 197555	190	75	55
0201100800	MBP 197575	190	75	75
0201100900	MBP 237550	230	75	50
0201101000	MBP 237575	230	75	75
0201101100	MBP 121290	122	120	90
0201101300	MBP 221290	220	120	90
0201101200	MBP 161690	160	160	90
0201101400	MBP 261690	260	160	90
0201101500	MBP 361690	360	160	90
0201101600	MBP 252512	255	250	120
0201101700	MBP 402512	400	250	120
0201101800	MBP 404012	400	405	120
0201101900	MBP 561690	560	160	90
0201102000	MBP 602512	600	250	120

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm



- Beschermingsklasse IP 66
Type de protection IP 66
- Kleur: RAL 7001 Grijs
Couleur: RAL 7001 Gris

Artikelnummer	Type	L	B	H
Número d'article	Type	L	I	H
03 01100100	MBM 050504	52	50	35
03 01100200	MBM 060504	65	50	35
03 01100400	MBM 060505	65	50	45
03 01100500	MBM 060545	65	50	45
03 01100600	MBM 060555	60	50	55
03 01100700	MBM 060603	58	64	37
03 01100800	MBM 090603	98	64	37
03 01101000	MBM 080805	82	80	55
03 01101200	MBM 080807	82	80	65
03 01101300	MBM 080809	82	80	85
03 01101400	MBM 080810	82	80	95
03 01101500	MBM 128035 (27/10)*	120	80	36
03 01101600	MBM 128040 (27/15)*	120	80	41
03 01101700	MBM 128045 (27/20)*	120	80	47
03 01101900	MBM 128050 (40/10)*	120	80	50
03 01102100	MBM 128055 (40/15)*	120	80	55
03 01102300	MBM 128060 (40/20)*	120	80	60
03 01102330	MBM 128060 (50/10)*	120	80	60
03 01102340	MBM 128065 (50/15)*	120	80	65
03 01102500	MBM 128070 (40/30)*	120	80	70
03 01102550	MBM 128070 (50/20)*	120	80	70
03 01102700	MBM 128080 (70/10)*	120	80	80
03 01102750	MBM 128080 (50/30)*	120	80	80
03 01102900	MBM 128085 (70/15)*	120	80	85
03 01103100	MBM 128090 (70/20)*	120	80	90
03 01103300	MBM 128010 (70/30)*	120	80	100
03 01103500	MBM 168055	160	80	55
03 01103700	MBM 168060	160	80	60
03 01103800	MBM 168085	160	80	85
03 01103900	MBM 168090	160	80	90
03 01104200	MBM 121255	122	120	55
03 01104400	MBM 121275	122	120	75
03 01104600	MBM 121285	122	120	85
03 01104800	MBM 121211	122	120	105
03 01104900	MBM 161255	160	120	55
03 01105000	MBM 161270	160	120	70
03 01105100	MBM 161275	160	120	75
03 01105200	MBM 161290	160	120	90
03 01105300	MBM 161212	160	120	120
03 01105400	MBM 161214	160	120	140
03 01105500	MBM 161665	160	160	65
03 01104000	MBM 208055	200	80	55
03 01105600	MBM 201255	200	120	55
03 01105700	MBM 201270	200	120	70
03 01105800	MBM 201275	200	120	75
03 01106100	MBM 201290	200	120	90
03 01106200	MBM 201555	200	150	55
03 01106300	MBM 201575	200	150	75
03 01106400	MBM 201580	200	150	80
03 01106500	MBM 201510	200	150	100
03 01106600	MBM 201511	200	150	105
03 01106700	MBM 201513	200	150	125
03 01106900	MBM 241270	240	120	70
03 01106800	MBM 241210	240	120	100
03 01107000	MBM 241690	240	160	90
03 01107100	MBM 241612	240	160	120
03 01107200	MBM 251655	250	160	55
03 01107300	MBM 251685	250	160	85
03 01107400	MBM 251690	250	160	90
03 01107500	MBM 251611	250	160	115
03 01107600	MBM 251612	250	160	120
03 01107700	MBM 251615	250	160	150
03 01107800	MBM 302365	300	230	65
03 01107900	MBM 302385	300	230	85
03 01108000	MBM 302311	300	230	110
03 01108100	MBM 341555FT*	340	150	55
03 01108200	MBM 341555	340	150	55
03 01108300	MBM 341580	340	150	75
03 01108400	MBM 341510FT*	340	150	100
03 01108500	MBM 341510	340	150	100
03 01108600	MBM 341512	340	150	120
03 01108700	MBM 362015	360	200	150

(27/10)* = hoogte onderbak / hoogte deksel

FT* = met verdieping voor folie toetsenbord

(27/10)* = Hauteur de l'embase / Hauteur du couvercle

FT* = avec renforcement pour un clavier à membrane

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm

L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm



- Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65
- Kleur: RAL 7035 Lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair
- Ook met zichtdeksel leverbaar
Egalement disponible avec un couvercle transparent

Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com



- ▶ Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65
- ▶ Kleur: RAL 7035 Lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair
- ▶ Ook met zichtdeksel leverbaar
Egalement disponible avec un couvercle transparent

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
04 01100100	MBT 050504	52	50	35
04 01100200	MBT 060504	65	50	35
04 01100400	MBT 060505	65	50	45
04 01100500	MBT 060545	65	50	45
04 01100600	MBT 060555	60	50	55
04 01100700	MBT 060603	58	64	37
04 01100800	MBT 090603	98	64	37
04 01101000	MBT 080805	82	80	55
04 01101200	MBT 080807	82	80	65
04 01101300	MBT 080809	82	80	85
04 01101400	MBT 080810	82	80	95
04 01101500	MBT 128035 (27/10)*	120	80	36
04 01101600	MBT 128040 (27/15)*	120	80	41
04 01101700	MBT 128045 (27/20)*	120	80	47
04 01101900	MBT 128050 (40/10)*	120	80	50
04 01102100	MBT 128055 (40/15)*	120	80	55
04 01102300	MBT 128060 (40/20)*	120	80	60
04 01102330	MBT 128060 (50/10)*	120	80	60
04 01102340	MBT 128065 (50/15)*	120	80	65
04 01102500	MBT 128070 (40/30)*	120	80	70
04 01102550	MBT 128070 (50/20)*	120	80	70
04 01102700	MBT 128080 (70/10)*	120	80	80
04 01102750	MBT 128080 (50/30)*	120	80	80
04 01102900	MBT 128085 (70/15)*	120	80	85
04 01103100	MBT 128090 (70/20)*	120	80	90
04 01103300	MBT 128010 (70/30)*	120	80	100
04 01103500	MBT 168055	160	80	55
04 01103700	MBT 168060	160	80	60
04 01103800	MBT 168085	160	80	85
04 01103900	MBT 168090	160	80	90
04 01104200	MBT 121255	122	120	55
04 01104400	MBT 121275	122	120	75
04 01104600	MBT 121285	122	120	85
04 01104800	MBT 121211	122	120	105
04 01104900	MBT 161255	160	120	55
04 01105000	MBT 161270	160	120	70
04 01105100	MBT 161275	160	120	75
04 01105200	MBT 161290	160	120	90
04 01105300	MBT 161212	160	120	120
04 01105400	MBT 161214	160	120	140
04 01105500	MBT 161665	160	160	65
04 01104000	MBT 208055	200	80	55
04 01105600	MBT 201255	200	120	55
04 01105700	MBT 201270	200	120	70
04 01105800	MBT 201275	200	120	75
04 01106100	MBT 201290	200	120	90
04 01106200	MBT 201555	200	150	55
04 01106300	MBT 201575	200	150	75
04 01106400	MBT 201580	200	150	80
04 01106500	MBT 201510	200	150	100
04 01106600	MBT 201511	200	150	105
04 01106700	MBT 201513	200	150	125
04 01106900	MBT 241270	240	120	70
04 01106800	MBT 241210	240	120	100
04 01107000	MBT 241690	240	160	90
04 01107100	MBT 241612	240	160	120
04 01107200	MBT 251655	250	160	55
04 01107300	MBT 251685	250	160	85
04 01107400	MBT 251690	250	160	90
04 01107500	MBT 251611	250	160	115
04 01107600	MBT 251612	250	160	120
04 01107700	MBT 251615	250	160	150
04 01107800	MBT 302365	300	230	65
04 01107900	MBT 302385	300	230	85
04 01108000	MBT 302311	300	230	110
04 01108100	MBT 341555FT*	340	150	55
04 01108200	MBT 341555	340	150	55
04 01108300	MBT 341580	340	150	75
04 01108400	MBT 341510FT*	340	150	100
04 01108500	MBT 341510	340	150	100
04 01108600	MBT 341512	340	150	120
04 01108700	MBT 362015	360	200	150

(27/10)* = hoogte onderbak / hoogte deksel
FT* = met verdieping voor folie toetsenbord

(27/10)* = Hauteur de l'embase / Hauteur du couvercle
FT* = avec renforcement pour un clavier à membrane

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com

Multi-Color ABS Behuizing MBT

Boîtier ABS MBT multicolore

04



► Beschermingsklasse IP 65 ► Type de protection IP 65

► Kleuren uit voorraad leverbaar:
Verkeersrood RAL 3020
Verkeersgeel RAL 1023
Verkeersblauw RAL 5017
Diepzwart RAL 9005
Lichtgrijs RAL 7035

► Couleur en stock:
Rouge signalisation RAL 3020
Jaune signalisation RAL 1023
Bleu signalisation RAL 5017
Noir foncé RAL 9005
Gris clair RAL 7035



Type	L	B	H	ROOD	GEEL	BLAUW	ZWART	GRIJS
Type	L	I	H	ROUGE	JAUNE	BLEU	NOIR	GRIS
MBT 080805	82	80	55	0401101030	0401101020	0401101040	0401101010	0401101000
MBT 128055	120	80	55	0401102130	0401102120	0401102140	0401102110	0401102100
MBT 121255	122	120	55	0401104240	0401104230	0401104250	0401104211	0401104200
MBT 168055	160	80	55	0401103530	0401103550	0401103540	0401103110	0401103500
MBT 161255	160	120	55	0401104930	0401104920	0401104940	0401104950	0401104900
MBT 201275	200	120	75	0401105930	0401105920	0401105940	0401105910	0401105900

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

ABS Behuizing met folie verdieping

Boîtier ABS avec logement pour membrane

03/04



Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
0421101600	MBT 128040 FT	120	80	40
0421102100	MBT 128055 FT	120	80	55
0421102340	MBT 128065 FT	120	80	65
0421102900	MBT 128085 FT	120	80	85
0421104200	MBT 121255 FT	120	120	55
0421104600	MBT 121285 FT	120	120	85
0421103500	MBT 168055 FT	160	80	55
0421103800	MBT 168085 FT	160	80	85
0421105600	MBT 201255 FT	200	120	55
0421105900	MBT 201275 FT	200	120	75
0421106400	MBT 201580 FT	200	150	80
0401106550	MBT 201510 FT	200	150	100

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

► Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65
► Kleur: RAL 7035 Lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair

Duo-Box MBM/MBT

Boîte Duo MBM / MBT

03/04

► Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65
► Kleur: RAL 7035 Lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
03/0401108800	MBM / MBT 178055	170	80	55
03/0401108900	MBM / MBT 178060	170	80	60
03/0401109000	MBM / MBT 178070	170	80	70

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm





Electronica Behuizing MBPO

Boîtier électronique MBPO

05



- ▶ Behuizing van Polystyrol
Boîtier en polystyrène
- ▶ Beschermingsklasse IP 43
Type de protection IP 43
- ▶ Kleur bovendeeel: RAL 7035 lichtgrijs
Kleur onderdeel: RAL 7012 donkergrijs
Couleur élément supérieur: RAL 7035 Gris clair
Couleur embase: RAL 7012 Gris foncé

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
0501101000	MBPO 655030	65	50	30
0501100200	MBPO 655045	65	50	45
0501100300	MBPO 105025	100	50	25
0501100400	MBPO 105040	100	50	40
0501101700	MBPO 105040 L129So	100	50	40
0501100500	MBPO 126540	120	65	40
0501101900	MBPO 126540 L129So	120	65	40
0501100600	MBPO 126565	120	65	65
0501100700	MBPO 158055	150	80	55
0501102200	MBPO 158055 L129So	150	80	55
0501100800	MBPO 158080	150	80	80
0501100900	MBPO 181140	188	110	40
0501100100	MBPO 181160	188	110	60
0501101100	MBPO 181170	188	110	70
0501102600	MBPO 181170 L129So	188	110	70
0501101200	MBPO 181110	188	110	100
0501101300	MBPO 181112	188	110	120

L129So verticaal slot

LüSo fente verticale

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Electronica Stekker Behuizing MBPO-ST

Boîtier de connecteur électronique MBPO-ST

06

Artikelnummer	Type	L	B	H
Numéro d'article	Type	L	I	H
0601100100	MBPO 655030 ST	65	50	30
0601100200	MBPO 655030 STE	65	50	30
0601100300	MBPO 655030 ST CEE	65	50	30
0601100500	MBPO 655045 ST	65	50	45
0601100600	MBPO 655045 STE	65	50	45
0601100400	MBPO 655045 ST CEE	65	50	45
0601100700	MBPO 105025 ST	100	50	25
0601100800	MBPO 105025 STE	100	50	25
0601100900	MBPO 105025 STEURO	100	50	25
0601101000	MBPO 105025 ST CH	100	50	25
0601101100	MBPO 105025 ST CEE	100	50	25
0601101200	MBPO 105040 ST	100	50	40
0601101300	MBPO 105040 STE	100	50	40
0601101400	MBPO 105040 STEURO	100	50	40
0601101500	MBPO 105040 ST CH	100	50	40
0601101600	MBPO 105040 ST CEE	100	50	40
0601101700	MBPO 126540 ST	120	65	40
0601101800	MBPO 126540 STE	120	65	40
0601101900	MBPO 126540 ST CEE	120	65	40
0601102000	MBPO 126565 ST	120	65	65
0601102100	MBPO 126565 STE	120	65	65
0601102200	MBPO 126565 ST CEE	120	65	65
	Met geïntegreerde contactdoos			
	avec fiche intégrée			
0501101400	MBPO 126555 DO	120	65	55
0501101500	MBPO 126555 DO CEE	120	65	55
	Met stekker + geïntegreerde contactdoos			
	avec fiche + prise électrique intégrée			
0601102300	MBPO 126555 STE DO	120	65	55
0601102400	MBPO 126555 STE DO CEE	120	65	55

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm



- ▶ Behuizing van Polystyrol
Boîtier en polystyrène
- ▶ Beschermingsklasse IP 43
Type de protection IP 43
- ▶ Kleur bovendeeel: RAL 7035 lichtgrijs
Kleur onderdeel: RAL 7012 donkergrijs
Couleur élément supérieur: RAL 7035 Gris clair
Couleur embase: RAL 7012 Gris foncé

Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com

Controller card Behuizing MBRCA

Boîtier contrôleur de cartes MBRCA

07



- ▶ Behuizing uit polystyrol
Boîtier en polystyrène
- ▶ Beschermingsklasse IP 54 / IP 40
Type de protection IP 54 / IP 40
- ▶ Kleur: RAL 7035 lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair

Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	Beschermingsklasse Type de protection	L L	B I	D P
0701100100	MBRCA 13	IP 40	130	180	78
0701100200	MBRCA 13 *	IP 54	130	180	98
0701100300	MBRCA 14	IP 40	130	180	96
0701100400	MBRCA 14 *	IP 54	130	180	116
0701100500	MBRCA 16	IP 40	165	155	69
0701100600	MBRCA 16 *	IP 54	165	155	88
0701100700	MBRCA 17	IP 40	165	155	96
0701100800	MBRCA 17 *	IP 54	165	155	115
0701100900	MBRCA 20	IP 40	213	180	80
0701101000	MBRCA 20 *	IP 54	213	180	96
0701101100	MBRCA 25	IP 40	257	214	108
0701101200	MBRCA 25 *	IP 54	257	214	128
0701101300	MBRCA 30	IP 40	295	250	86
0701101400	MBRCA 30 *	IP 54	295	250	107
0701101500	MBRCA 31	IP 40	295	250	107
0701101600	MBRCA 31 *	IP 54	295	250	128
0701101700	MBR 20	IP 40	213	180	80,5

*met zichtdeksel / *avec couvercle transparent

L= lengte in mm, B= breedte in mm, D= diepte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Controller card behuizing MBRC2

Boîtier contrôleur de cartes MBRC2

07



- ▶ Behuizing uit ABS
Boîtier en ABS
- ▶ Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65
- ▶ Kleur: RAL 7035 lichtgrijs
Couleur: RAL 7035 Gris clair

Type Type	Afmetingen Dimensions			Uitvoering / Modèle					
	L	B	UH	K	F	FK	R	RA	RG
MBRC2-13	206	150	76	MBRC2-13 K 0742130100	MBRC2-13 F 0742130200	MBRC2-13 FK 0742130300	MBRC2-13 R 0742130400	MBRC2-13 RA 0742130500	MBRC2-13 RG 0742130600
MBRC2-16	180	185	66	MBRC2-16 K 0742160100	MBRC2-16 F 0742160200	MBRC2-16 FK 0742160300	MBRC2-16 R 0742160400	MBRC2-16 RA 0742160500	MBRC2-16 RG 0742160600
MBRC2-20	200	233	78	MBRC2-20 K 0742200100	MBRC2-20 F 0742200200	MBRC2-20 FK 0742200300	MBRC2-20 R 0742200400	MBRC2-20 RA 0742200500	MBRC2-20 RG 0742200600

L= lengte in mm, B= breedte in mm, UH= onderdeel hoogte in mm - Totale hoogte (H) = onderdeel hoogte (UH) + deksel hoogte (DH)
L= Longueur en mm, B= largeur en mm, UH= Hauteur de l'embase en mm - Total height (H) = Hauteur de l'embase (UH) + Hauteur du couvercle (DH)

K = Zichtdeksel / Couvercle transparent (DH = 18 mm)

F = Deksel met folie uitsparing / Couvercle film (DH= 12mm)

FK = Deksel met folie uitsparing en zichtvenster / Couvercle film et couvercle transparent (DH= 30 mm)

R = frontraam / Cadre (DH = 12mm)

RA = frontraam met Aluminium frontplaat / Cadre avec plaque avant en aluminium (DH= 12mm)

RG = Gesloten frontraam / Cadre fermé (DH = 12mm)



DIN Instrument Inbouw Behuizingen MBS

Boîtier d'encastrement tableau de commande MBS

08



- ▶ Behuizing volgens DIN 43700 uit Noryl
Boîtier selon DIN 43700 en Noryl
- ▶ Geleiding voor printplaten
Rainures de guidage pour platines
- ▶ Kleur: RAL 9005 Zwart
Couleur: RAL 9005 Noir

Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	L L	B I	T H
0801100100	MBS 484806	48	48	60,5
0801100200	MBS 484808	48	48	82,5
0801100300	MBS 484816	48	48	116,5
0801100400	MBS 484838	48	48	138,5
0801100500	MBS 484810	48	48	107
0801100600	MBS 484863	48	48	163
0801100700	MBS 964806	96	48	60,5
0801100800	MBS 964808	96	48	82,5
0801100900	MBS 964816	96	48	116,5
0801101000	MBS 964838	96	48	138,5
0801101100	MBS 964810	96	48	107
0801101200	MBS 964863	96	48	163
0801101300	MBS 969606	96	96	60,5
0801101400	MBS 969608	96	96	82,5
0801101500	MBS 969616	96	96	116,5
0801101600	MBS 969638	96	96	138,5
0801101700	MBS 969610	96	96	107
0801101800	MBS 969663	96	96	163
0801101900	MBS 727206	72	72	60,5
0801102000	MBS 727208	72	72	82,5
0801102100	MBS 727216	72	72	116,5
0801102200	MBS 727238	72	72	138,5
0801102300	MBS 727210	72	72	107
0801102400	MBS 727263	72	72	163
0801102500	MBS 147206	144	72	60,5
0801102600	MBS 147208	144	72	82,5
0801102700	MBS 147216	144	72	116,5
0801102800	MBS 147238	144	72	138,5
0801102900	MBS 147210	144	72	107
0801103000	MBS 147263	144	72	163
0801103100	MBS 141406	144	144	60,5
0801103200	MBS 141408	144	144	82,5
0801103300	MBS 141416	144	144	116,5
0801103400	MBS 141438	144	144	138,5
0801103500	MBS 141410	144	144	107
0801103600	MBS 141463	144	144	163

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Toetsenbord Behuizing TAST / MINI-TAST

Boîtier de touches de clavier TAST / MINI-TAST

11



Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	L L	B I	H H
1101100400	TAST 100	118	168	45/25
1101100500	TAST 170	178	168	45/25
1101100600	TAST 230	252	168	45/25
1101100700	TAST 330	338	168	45/25
1101100800	TAST 1100	118	168	65/45
1101100900	TAST 1170	178	168	65/45
1101101000	TAST 1230	252	168	65/45
1101101100	TAST 1330	338	168	65/45
1101100100	MINI-TAST 90	92	168	45/25
1101100200	MINI-TAST 110	112	168	45/25
1101100300	MINI-TAST 130	132	168	45/25

Speciale lengtes op aanvraag
Longueurs spéciales sur demande

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

- ▶ Behuizing van Aluminium profielen
- ▶ Aluminium frontplaten
- ▶ Eindkappen uit ABS
- ▶ Beschermingsklasse IP 43
- ▶ Kleur TAST: Antraciet / Lichtgrijs
- ▶ Kleur MINI-TAST: Zwart
- ▶ Boîtier en profilés d'aluminium
- ▶ Plaque avant en aluminium
- ▶ Embouts de fermeture latéraux en ABS
- ▶ Type de protection IP 43
- ▶ Couleur TAST : Anthracite / Gris clair
- ▶ Couleur MINI-TAST: Noir

Insteeksokkel behuizing MBRE

Boîtier fiche femelle MBRE

13



Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	L L	B I	H H
1301100100	MBRE 110710	76	38	71
1301100200	MBRE 111200	76	38	120
1301100300	MBRE 080710	76	38	71
1301100400	MBRE 081200	76	38	120
1301100500	MBRE 000710 WM*	76	38	-
1301100600	MBRE 001200 WM*	76	38	-

WM* = Wandmontage

WM* = Flanc de montage mural

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm



- ▶ Behuizing uit Noryl / ABS
Boîtier en Noryl / ABS
- ▶ 8- en 11 polige uitvoering
Version 8 et 11 pôles
- ▶ Kleuren: RAL 7035 lichtgrijs
RAL 9005 Zwart
*Couleurs: RAL 7035 Gris clair
RAL 9005 Noir*

Profielbehuizing DELTA-BOX

Boîtier profilés DELTA-BOX

15



- ▶ Behuizing van Aluminium profielen
Boîtier en profilés d'aluminium
- ▶ Aluminium frontplaten
Plaque avant en aluminium
- ▶ Eindkappen uit ABS
Embout de fermeture en ABS
- ▶ Beschermingsklasse IP 43
Type de protection IP 43

Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	L L	B I	H H
1501100100	DELTA-BOX 80	84	80	40
1501100200	DELTA-BOX 130	134	80	40
1501100300	DELTA-BOX 180	184	80	40
1501100400	DELTA-BOX 210	214	80	40
1501100500	DELTA-BOX 1130	134	106	50
1501100600	DELTA-BOX 1180	184	106	50
1501100700	DELTA-BOX 1210	214	106	50
1501100800	DELTA-BOX 1300	300	106	50
1501100900	DELTA-BOX 2130	134	166	35
1501101000	DELTA-BOX 2180	184	166	35
1501101100	DELTA-BOX 2210	214	166	35
1501101200	DELTA-BOX 2300	300	166	35
1501101300	DELTA-BOX 3130	134	120	35
1501101400	DELTA-BOX 3180	184	120	35
1501101500	DELTA-BOX 3210	214	120	35
1501101600	DELTA-BOX 3300	300	120	35
1501101700	DELTA-BOX 4130	134	166	50
1501101800	DELTA-BOX 4180	184	166	50
1501101900	DELTA-BOX 4210	214	166	50
1501102000	DELTA-BOX 4300	300	166	50
1501102100	DELTA-BOX 5130	134	106	70
1501102200	DELTA-BOX 5180	184	106	70
1501102300	DELTA-BOX 5210	214	106	70
1501102400	DELTA-BOX 5300	300	106	70
1501102500	DELTA-BOX 6130	134	166	70
1501102600	DELTA-BOX 6180	184	166	70
1501102700	DELTA-BOX 6210	214	166	70
1501102800	DELTA-BOX 6300	300	166	70

Speciale lengtes op aanvraag
Longueurs spéciales sur demande

L= lengte in mm, B= breedte in mm, H= hoogte in mm
L= Longueur en mm, I= largeur en mm, H= Hauteur en mm

Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com



Artikelnummer Numéro d'article	Type Type	L L	B I	H H
2501100100	ETP 104513	130	105	45
2501100200	ETP 104518	180	105	45
2501100300	ETP 104521	210	105	45
2501100400	ETP 106613	130	105	66
2501100500	ETP 106618	180	105	66
2501100600	ETP 106621	210	105	66
2501100700	ETP 108713	130	105	87
2501100800	ETP 108718	180	105	87
2501100900	ETP 108721	210	105	87
2501101000	ETP 104513 WM*	130	105	45
2501101100	ETP 104518 WM*	180	105	45
2501101200	ETP 104521 WM*	210	105	45
2501101300	ETP 106613 WM*	130	105	66
2501101400	ETP 106618 WM*	180	105	66
2501101500	ETP 106621 WM*	210	105	66
2501101600	ETP 108713 WM*	130	105	87
2501101700	ETP 108718 WM*	180	105	87
2501101800	ETP 108721 WM*	210	105	87

Speciale lengte op aanvraag / WM* = Wandmontage
Longueurs spéciales sur demande / WM* = avec montage mural

L = lengte in mm, B = breedte in mm, H = hoogte in mm
L = Longueur en mm, I = largeur en mm, H = Hauteur en mm

- ▶ Behuizing van Aluminium profielen
- ▶ Geïntegreerde geleiding voor printplaten
- ▶ Voor- en achterdeksel
- ▶ Beschermingsklasse IP 40
- ▶ Kleur: RAL 9005 Zwart

- ▶ Boîtier en profilés d'aluminium
- ▶ Rainures de guidage intégrées pour platines électroniques
- ▶ Couverture avant et arrière
- ▶ Type de protection IP 40
- ▶ Couleur: RAL 9005 Noir

Toebehoren: Kabelwartels

Accessoires: Branchements

Kunststof Kabelwartels serie POVS

- ▶ Temperatuurbereik constant -30°C tot +90°C
- ▶ Beschermingsklasse IP 68 - 5 Bar
- ▶ In de kleuren RAL 7035 (lichtgrijs), RAL 7001 (zilvergrijs), RAL 9005 (Zwart)

Branchements en plastique Série POVS

- ▶ Plage de températures, en permanence -30°C à +90°C
- ▶ Type de protection IP 68 - 5 bars
- ▶ Dans les couleurs RAL 7035 (gris clair), RAL 7001 (gris argent), RAL 9005 (noir)

draad	Artikel	RAL 7035	RAL 7001	RAL 9005	Kabel diameter	GL	VE
		Best. nr.	Best. nr.	Best. nr.	mm	mm	st
Filetage	Désignation	RAL 7035	RAL 7001	RAL 9005	Diam. câble	GL	SW UV
		N° de com.	N° de com.	N° de com.	mm	mm	Pcs.
PG 7	POVSP 7	1908103607	1908103707	1908103807	3 - 6,5	8	15 100
PG 9	POVSP 9	1908103609	1908103709	1908103809	4 - 8	8	19 100
PG 11	POVSP 11	1908103611	1908103711	1908103811	4,5 - 10	8	22 100
PG 13	POVSP 13	1908103613	1908103713	1908103813	6 - 12	9	24 100
PG 16	POVSP 16	1908103616	1908103716	1908103816	10 - 14	11	27 100
PG 21	POVSP 21	1908103621	1908103721	1908103821	13 - 18	11	33 100
PG 29	POVSP 29	1908103629	1908103729	1908103829	18 - 25	11	42 25
PG 36	POVSP 36	1908103636	1908103736	1908103836	22 - 32	13	53 10
PG 42	POVSP 42	1908103642	1908103742	1908103842	30 - 38	13	60 10
PG 48	POVSP 48	1908103648	1908103748	1908103848	34 - 44	14	65 10
M 12	POVSM 12	1908103912	1908104012	1908104112	3 - 6,5	8	15 100
M 16	POVSM 16	1908103916	1908104016	1908104116	4,5 - 10	8	19 100
M 20	POVSM 20	1908103920	1908104020	1908104120	6 - 12	9	24 100
M 25	POVSM 25	1908103925	1908104025	1908104125	9 - 17	10	30 50
M 32	POVSM 32	1908103932	1908104032	1908104132	11 - 21	10	36 25
M 40	POVSM 40	1908103940	1908104040	1908104140	19 - 28	10	46 10
M 50	POVSM 50	1908103950	1908104050	1908104150	27 - 35	12	55 5
M 63	POVSM 63	1908103963	1908104063	1908104163	32 - 42	12	66 5



Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com

Toebehoren: Kabelwartels

Accessoires: Branchements



Polyamide afdichtschroef type BLK

Branchements en polyamide Série BLK

- ▶ Temperatuurbereik -30°C tot +90°C
Plage de températures -30°C à +90°C
- ▶ Beschermingsklasse IP 54, met montagedichting IP 65
Type de protection IP 54, avec joint monté IP 65
- ▶ Kleur RAL 7035 (lichtgrijs), andere kleuren op aanvraag
Couleur RAL 7035 (gris clair), autres couleurs sur demande



draad	Artikel	Best. nr.	Kraag GL	Kraag D	VE
Filetage	Désignation	N° de com.	Flasque GL	Flasque D	UV
PG 7	BLKP 7	1908101007	6	15	100
PG 9	BLKP 9	1908101009	6	19	100
PG 11	BLKP 11	1908101011	6	22	100
PG 13	BLKP 13	1908101013	6	25	100
PG 16	BLKP 16	1908101016	6	27	100
PG 21	BLKP 21	1908101021	8	33	100
PG 29	BLKP 29	1908101029	8	44	25
PG 36	BLKP 36	1908101036	10	55	10
PG 42	BLKP 42	1908101042	10	62	10
PG 48	BLKP 48	1908101048	12	69	
M 12	BLKM 12	1908102112	5	17	100
M 16	BLKM 16	1908102116	6	21	100
M 20	BLKM 20	1908102120	6	25	100
M 25	BLKM 25	1908102125	7	30	100
M 32	BLKM 32	1908102132	8	38	25
M 40	BLKM 40	1908102140	8	46	10
M 50	BLKM 50	1908102150	9	56	10
M 63	BLKM 63	1908102163	10	69	10

draad	Artikel	Best. nr.	Klembereik Domaine de serrage	GL	mm SW	VE
Filetage	Désignation	N° de com.		GL	SW	UV
PG 9	MSKVP 9	1908200209	4 - 8	6	17	50
PG 11	MSKVP 11	1908200211	5 - 10	6,5	20	50
PG 13	MSKVP 13	1908200213	6 - 12	6,5	22	50
PG 16	MSKVP 16	1908200216	10 - 14	6	24	25
PG 21	MSKVP 21	1908200221	13 - 18	7,5	30	25
PG 29	MSKVP 29	1908200229	18 - 25	8	40	20
PG 36	MSKVP 36	1908200236	22 - 32	9	50	15
PG 42	MSKVP 42	1908200242	30 - 38	12	58	12
PG 48	MSKVP 48	1908200248	34 - 44	14	64	10
M 12	MSKVM 12	1908200312	3 - 6,5	6,5	14	50
M 16	MSKVM 16	1908200316	4 - 8	7	18	50
M 20	MSKVM 20	1908200320	6 - 12	8	22	50
M 25	MSKVM 25	1908200325	10 - 14	8	27	25
M 32	MSKVM 32	1908200332	13 - 18	9	34	20
M 40	MSKVM 40	1908200340	18 - 25	9	43	20
M 50	MSKVM 50	1908200350	22 - 32	9	55	12
M 63	MSKVM 63	1908200363	34 - 44	14	68	10

Messing kabelwartels serie MSKV

Branchements en laiton Série MSKV

- ▶ Beschermingsklasse IP 68 - 5 Bar
Type de protection IP 68 - 5 bars
- ▶ Temperatuurbereik -40°C tot +100°C
Plage de températures -40°C à +100°C



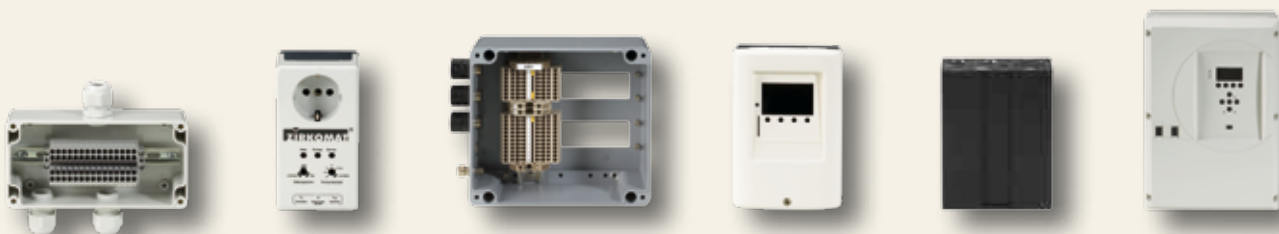
Messing afdichtschroef type BLME

Vis de fermeture en laiton Série BLME

- ▶ Temperatuurbereik -30°C tot +100°C
Plage de températures -30°C à +100°C
- ▶ Beschermingsklasse IP 65
Type de protection IP 65



draad	Artikel	Best. nr.	GL	D	VE
Filetage	Désignation	N° de com.	GL	D	UV
PG 7	BLMEP 7	1908200907	4,5	16	100
PG 9	BLMEP 9	1908200909	4,5	19	100
PG 11	BLMEP 11	1908200911	4,5	22	100
PG 13	BLMEP 13	1908200913	6	24	100
PG 16	BLMEP 16	1908200916	6	26	100
PG 21	BLMEP 21	1908200921	6	32	100
PG 29	BLMEP 29	1908200929	8	39	50
PG 36	BLMEP 36	1908200936	9	50	25
PG 42	BLMEP 42	1908200942	10	57	25
PG 48	BLMEP 48	1908200948	10	64	10
M 12	BLMEM 12	1908200412	4,5	16	100
M 16	BLMEM 16	1908200416	6	20	100
M 20	BLMEM 20	1908200420	6,5	24	100
M 25	BLMEM 25	1908200425	7	28	100
M 32	BLMEM 32	1908200432	8	35	50
M 40	BLMEM 40	1908200440	8	45	50
M 50	BLMEM 50	1908200450	9	55	25
M 63	BLMEM 63	1908200463	10	68	10



Benut uw voordeel van alle service uit een hand
Profitez du service clé en main car celui-ci est unique

Optimale en korte levertijden

- ▶ Door korte productie cycli

Temps de livraison réduits et optimisés

- ▶ *grâce à des processus de fabrication rapides*

Makkelijk bestellen

- ▶ contacten met de bron

Facile à commander

- ▶ *sans sous-traitant, vous êtes en contact direct*

Geen uitval risico

- ▶ MULTI-BOX levert 100% van uw bestelling!

Pas de risque de rebus

- ▶ *MULTI-BOX livre à 100%*





in hand, het garandeert u vele voordelen:
ici vous offre de nombreux avantages:



Kwaliteit verzekerd

- ▶ Door ons beproefde kwaliteitssysteem

Qualité garantie

- ▶ *par une gestion de la qualité certifiée*

Gegarandeerde lever service, ook na vele jaren

- ▶ Alle productie informatie wordt onder uw artikelnummer opgeslagen

Service de livraison garanti même après plusieurs années

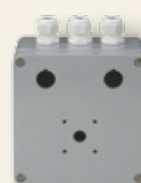
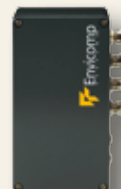
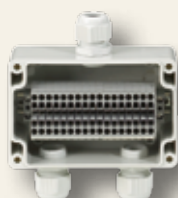
- ▶ *comme tous les processus de fabrication sont enregistrés sous leur numéro d'article spécial*

Prijsgarantie bij herhaalopdracht

- ▶ 12 maanden prijsgarantie voor vervolgoopdrachten

Garantie des prix pour les commandes suivantes

- ▶ *Pendant au moins 12 mois*





MULTI-BOX

THE BOX COMPANY

Technische tekeningen en meer informatie over onze producten vindt u op:
Vous trouverez les dessins techniques et d'autres informations sur nos produits sur:

www.multi-box.com

Vertegenwoordiging voor de Benelux:

VIFA Elektrotechniek

Korenmaat 12b

9405 TJ ASSEN

tel. +31(0)592-305860

fax. +31(0)592-301736

info@vifa-elektrotechniek.nl

www.vifa-elektrotechniek.nl



- ▶ **MULTI-BOX GmbH**
- ▶ **Wallücker Bahndamm 7**
- ▶ **D-32278 Kirchlengern**
- ▶ **Telefon +49(0)5223 49107-0**
- ▶ **Telefax +49(0)5223 49107-28**
- ▶ **info@multi-box.com**
- ▶ **www.multi-box.com**