



**FIBOX**  
Enclosing innovations



De nieuwe Fibox Tempo  
Rendabel in gebruik

## FIBOX TEMPO

## Tempo maakt overstappen gemakkelijk

De Tempo serie is compatible met de gangbare industrie-dozen. Vanaf nu is uw oude PVC industriedoos gemakkelijk in te wisselen voor een Fibox kwaliteitsbehuizing. Het ontwerp van de Tempo levert u een aanzienlijke tijds- en kostenbesparing op.



De scharnieren kunnen zonder gereedschap in enkele seconden worden geplaatst, tijds- en kosten besparend. De scharnieren kunnen links en rechts, zowel aan de korte als aan de lange zijde worden gemonteerd.

- Afmetingen en bevestigingspunten marktconform met de gangbare behuizingen
- Lage onderbak maakt montage eenvoudig
- Verschillende wandbevestigingsmogelijkheden
- Groot en volledig glad dekseloppervlak, geschikt voor displays en schakelaars
- Talrijke accessoires
- Scharnieren standaard meegeleverd
- Scharnieren met behoud van alle dekselschroeven, goede IP-graad gewaarborgd
- Verzegeling en blindstoppen voor extra veiligheid



IP 65, IK 07

Gloeidraadtest 650

Halogeenvrij

RoHS conform

### BEHUIZINGEN

- Groot en volledig glad dekseloppervlak voor displays en bedrukkingen
- Grijs, RAL 7035
- Grijs of transparant deksel
- Inclusief scharnieren
- IP 65, IK 07
- Inclusief dekselschroeven en schroeven voor montageplaten

Binnenmaten Behuizing	Onderbak	Deksel	Buitenmaten	ABS, Grijs deksel	ABS, Transparant deksel
177 x 112 x 82	58	24	187 x 122 x 90	TA191209	TA191209T
191 x 153 x 91	67	24	201 x 163 x 98	TA201610	TA201610T
228 x 178 x 100	76	24	240 x 191 x 107	TA241911	TA241911T
278 x 226 x 100	76	24	289 x 239 x 107	TA292411	TA292411T
331 x 278 x 110	86	24	344 x 289 x 117	TA342912	TA342912T



FP 10674



KN 3.9 x 9.5-10 SET



TH T

### TECHNISCHE GEGEVENS

EIGENSCHAPPEN	ABS
Beschermingsgraad volgens EN 60529	IP 65
Slagvastheid (EN 62262)	IK 07
Temperatuurbereik Celsius (korte duur)	-40° . . .80°C
Fahrenheit	-40° . . .175°F
Temperatuurbereik Celsius (continu)	-40° . . .60°C
Fahrenheit	-40° . . .140°F
Beschermingsklasse	Volledige isolatie
Kleur lichtgrijze delen	RAL 7035; Industrieel lichtgrijs
Transparant PC deksel	Helder Transparant
Deksel schroeven	Grijs
Deksel schroeven	Polyamide (PA)
Pakking	PUR
Classificatie brandwerendheid	UL 94 HB
Gloeidraadtest (IEC 695-2-1)	650°C
Niet-toxisch	Halogeenvrij
Chemische bestendigheid*	Goed

### OVEREENSTEMMING MET RICHTLIJNEN

Lege omhulsels voor laagspanningsschakelmaterieel - EN 62208:2003 (50298:1998)

Technische wijzigingen voorbehouden.

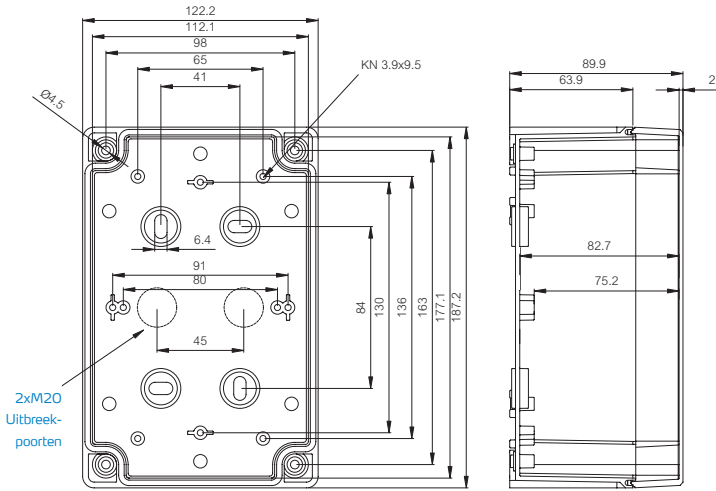
\*Raadpleeg afzonderlijke gegevens over grondstoffen voor meer gedetailleerde informatie

### ACCESSOIRES

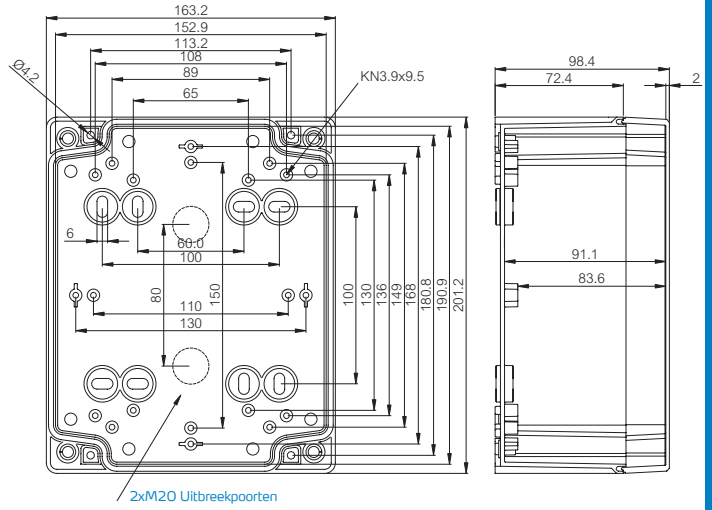
Montageplaten & DIN-rails			
Onderbak	Montageplaat	DIN-rail 35 kort	DIN-rail 35 lang
1912	MP 1912	MIV 10	DH-3
2016	MP 2016	DH-3	ARH 2320
2419	MP 2419	EKV 12	DR 210
2924	MP 2924	DR 215	DR 265
3429	MP 3429	ARH 2328	DR 316
FP 10674	Bevestigingsset voor wandmontage • 2-delig incl. schroeven		
FEP 26150	Set afsluitstoppen		
TS H15 SET	Afstandsbus • voor montageplaat M4/15mm, 4 stuks		
TS H30 SET	Afstandsbus • voor montageplaat M4/30mm, 4 stuks		
MBS HH	Set grijze dekselschroeven • alleen type 1912		
MBS 18020	Set grijze dekselschroeven		
MBS 14552	Set vleugelkoppen • voor in de dekselschroeven		
DPS 14553	Set grijze blindstoppen • voor in de dekselschroeven		
TH T	Scharnierset		
KN 3.9x9.5-10 SET	Schroefenset voor montageplaat • 10 stuks		
MB 12189	Waterplug		
MB 10631	Ventilator IP 33		

## TEKENINGEN

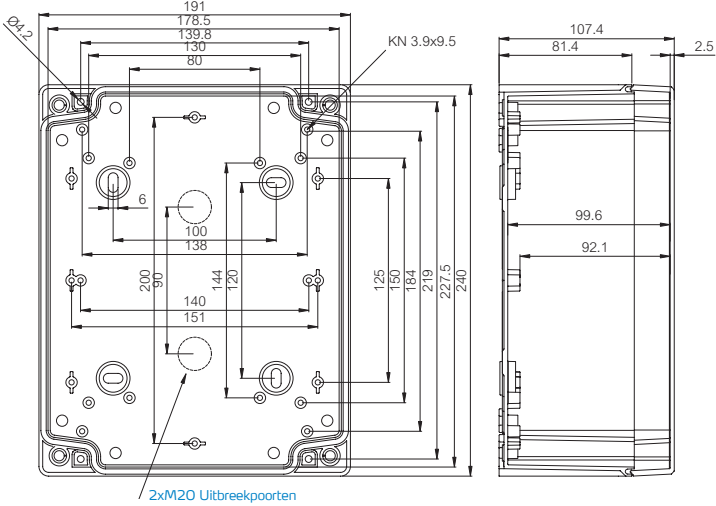
1912



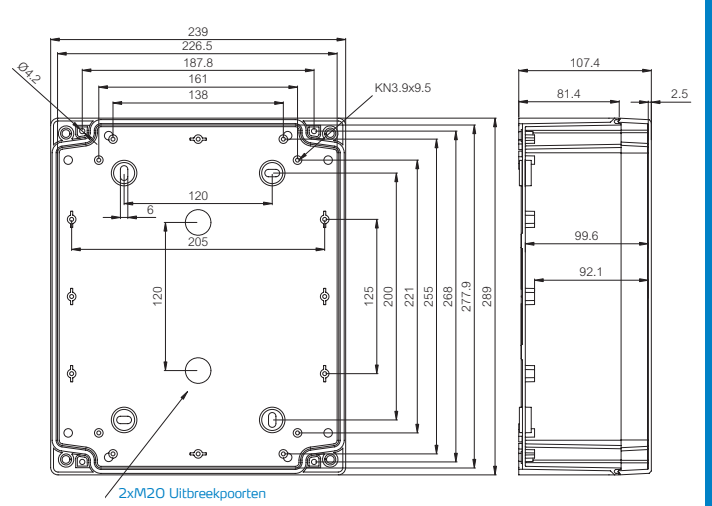
2016



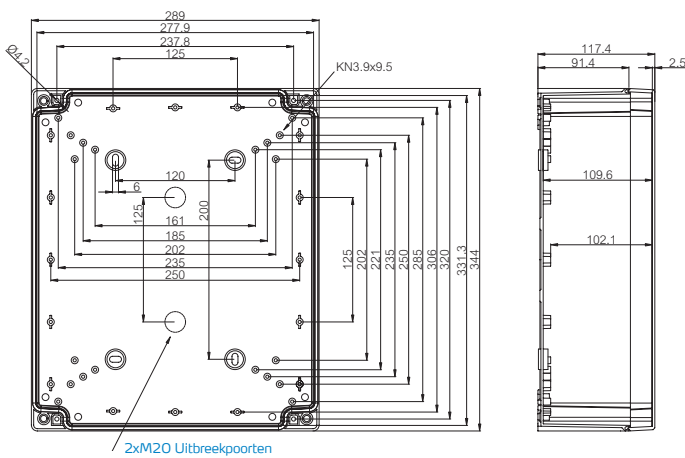
2419



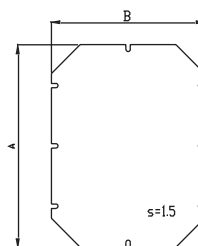
2924



3429



## MONTAGEPLATEN



Bestelcode

Afmeting

A x B

MP 1912	140 x 100
MP 2016	155 x 140
MP 2419	210 x 160
MP 2924	265 x 215
MP 3429	315 x 265

## Fibox Enclosures

### Fibox Benelux

Postbus 350, NL-7570 AJ, Oldenzaal  
Nederland

Tel. +31 (0)541 539039

Fax +31 (0)541 533399

[www.fibox.be](http://www.fibox.be) ▪ [www.fibox.nl](http://www.fibox.nl)

[info@fibox.be](mailto:info@fibox.be) ▪ [info@fibox.nl](mailto:info@fibox.nl)

Fibox Oy Ab is een particuliere Finse onderneming. Fibox is een van 's werelds grootste fabrikanten en is marktleider op het gebied van thermoplastische behuizingen en kasten voor het onderbrengen van elektrische en elektronische componenten. Fibox behuizingen worden in Finland, Duitsland, China en Zuid-Korea in moderne fabrieken vervaardigd.

[www.fibox.nl](http://www.fibox.nl)

### OVER FIBOX

#### MEER DAN 1000 MOGELIJKHEDEN OM VEELEISENDE OMGEVINGEN HET HOOFD TE BIEDEN

Het Fibox productassortiment biedt de engineer een ruime keuze uit meer dan 1000 standaard behuizingen voor het onderbrengen van elektrische en elektronische uitrustingen in agressieve omgevingen. Fibox behuizingen voldoen aan EN 60529 (IEC 529) en UL50/508. Het kwaliteitsniveau van behuizingen wordt gecontroleerd door een onafhankelijk testlaboratorium en gewaarborgd door onafgebroken controle tijdens de productie. Met meer dan 700 standaard accessoires, zijn Fibox behuizingen flexibel inzetbaar en gebruiksvriendelijk. Standaard oplossingen zijn beschikbaar voor montageplaten, bevestiging, scharnierende binnenpanelen, bekabeling en luchtventilatie.

#### KLANT-SPECIEKE BEHUIZINGEN

Ten einde de mogelijkheden en flexibiliteit te vergroten heeft Fibox een groot aantal rendabele maatwerkoplossingen ontwikkeld. Bewerking van standaard behuizingen met apparatuur en klantgeoriënteerde werktuigontwikkeling zijn hiervan de belangrijkste twee. Onze geavanceerde CNC-apparatuur maakt klantgerichte behuizingen met gaten, uitsparingen en openingen, mogelijk. Tevens kunnen wij de behuizingen verfspuiten en bedrukken middels zeefdruk. Voor grotere aantallen vormt het verwisselen van de geraffineerde inzetstukken van de matrijs een rendabele en efficiënte manier om elke gewenste zijde van de behuizing aan uw wensen aan te passen. CAD-bestanden op [www.fibox.nl](http://www.fibox.nl) ondersteunen de engineer in het vinden van rendabele klantgerichte oplossingen.