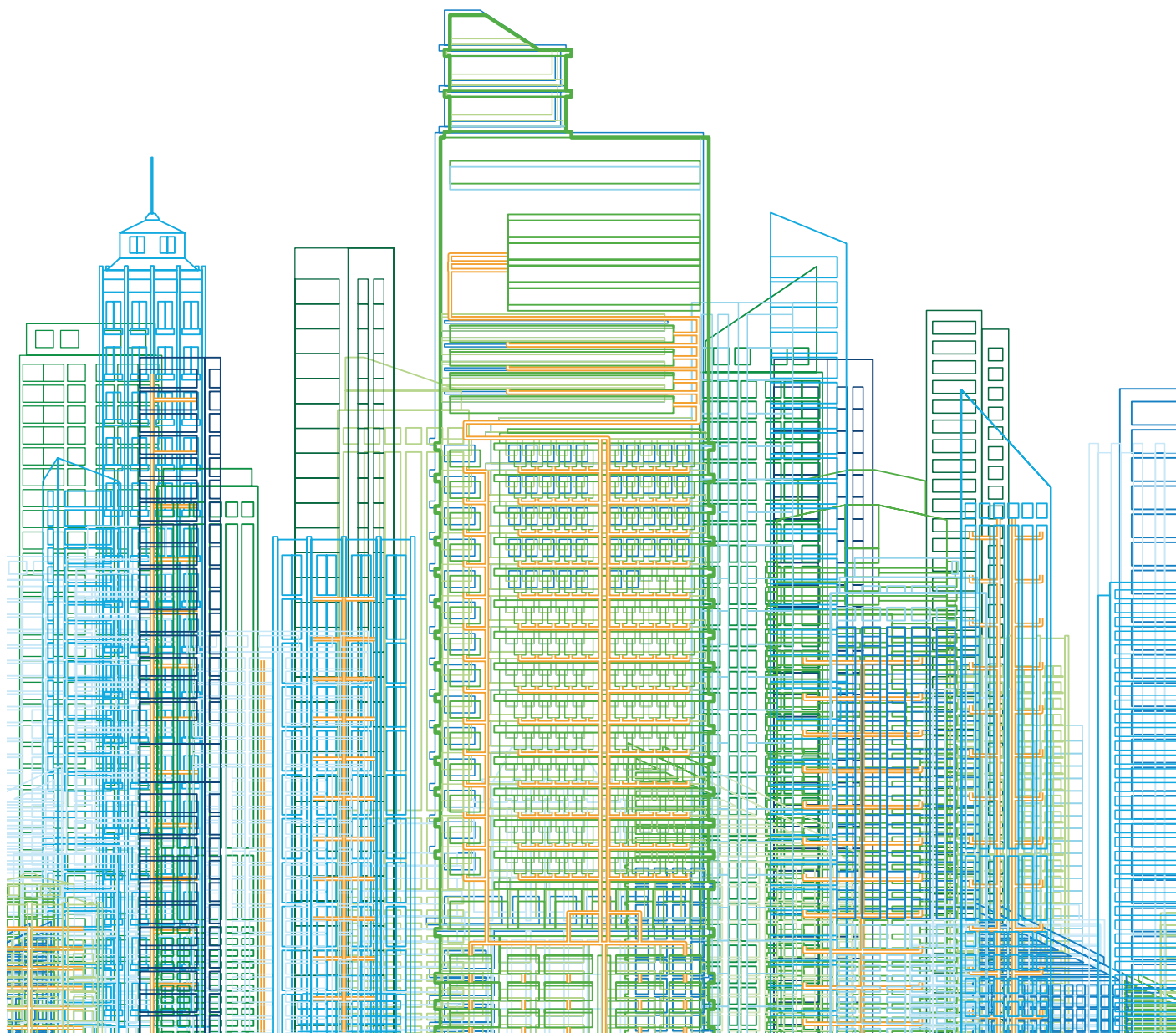


Verdeelsystemen van ABB

Kies voor variatie en maatwerk met ABB verdeelsystemen

De levering van elektriciteit moet betrouwbaar, veilig en continu zijn. Als installateur of als paneelbouwer heeft u daarbij een uitermate belangrijke rol. Om u te ondersteunen biedt ABB u verschillende verdeelsystemen. Deze zijn geschikt voor de luxe woningbouw en de utiliteit en voor de meest uiteenlopende toepassingen daarin. U kunt dus altijd de meest ideale verdeler kiezen. Bovendien kunt u het systeem zelf samenstellen. Snel én eenvoudig. ABB kan u overigens ook een partner aanbevelen die de verdeler voor u in elkaar zet. Wat uw eisen en wensen ook zijn, u creëert eersteklas maatwerk met ABB. Iedere keer weer, voor elke situatie.

In deze catalogus vindt u het complete overzicht van al onze verdeelsystemen en de meest gangbare componenten. Mocht u vragen hebben, neem dan contact met ons op via telefoonnummer (0318) 66 93 00.



Alpha

Alpha

PI

UK500

AT

Wandkasten

Staande kasten

TriLine

CombiLine

Railsystemen

Componenten



Alpha

Product informatie



Kunststof design kast Alpha

IP 40, , , , I_n 100A

- In: 100 A
- Modulen: 18 modulen per rij
- Ruimte tussen de rails: 150 mm
- Beschermingsgraad: IP 40, dubbel geïsoleerd
- Incl. aardrail: 1 rij en 2 rijen: 9× 10 mm² + 8× 16 mm²
- 3 rijen en 4 rijen: 13× 10 mm² + 12× 16 mm²
- Uitstootopeningen: Boven- en onderzijde: 2× M32 en 2× 9 mm
- Materiaal: Halogeen-vrij.
- De kast is vervaardigd van een moderne recyclebare kunststof (kleur off-white, RAL 9010).
- De deur is van polycarbonaat, zodat deze onbreekbaar is.
- Montage: Te monteren op een vlakke geïsoleerde achterwand.
- Keuring: CEBEC

Artikel	Afmeting BxHxD	Aantal modulen	Type	Code
Kast 1 rij	390 × 307 × 149	18	AL 18	7711.901
Kast 2 rijen	390 × 457 × 151	36	AL 36	7711.902
Kast 3 rijen	390 × 607 × 152	54	AL 54	7711.903
Kast 4 rijen	390 × 757 × 153	72	AL 72	7711.904

Alpha

PI

UK500

AT

Wandkasten

Staande kasten

TriLine

CombiLine

Railsystemen

Componenten



Pi

Product informatie



Pi: de kunststof kast voor installaties die buiten of in een vochtige omgeving zijn gemonteerd. Deze kasten voldoen aan de Isolatie klasse II en hebben een hoge beschermingsgraad (IP 65).

Kunststof design kast Alpha

IP 65, , , , I_n 125A

- In: 125 A
- Beschermingsgraad: IP 65
- Isolatie klasse II, dubbel geïsoleerd.
- De beschermingsgraad en isolatieklasse worden gegarandeerd bij gesloten deur.
- Ruimte tussen de rails: ABB12754R en ABB12755R: 125 mm ABB12756R en ABB12758R: 150 mm
- Aardrail: Inclusief
- Kleur: Grijs, RAL 7035
- Materiaal: Gefabriceerd van zelfdovend polycarbonaat (overeenkomstig UL 94 C2), toepasbaar tot 960°C (gloeidraad test), overeenkomstig de IEC 695-2-1 (beperkt halogeen houdend).
- Warmtestabiliteit: Temperatuurbereik van -20 tot +115°C
- Slagvastheid: 20 joule = IK10
- Bestand tegen chemicaliën (water, zoutoplossingen, zuren, logen en minerale olieën).
- Grote UV bestendigheid.
- Montage: Door constructie kan de gehele deksel 140° scharnierend gemaakt worden, waardoor directe toegang tot de componenten verkregen wordt. Afdekplaat kan links of rechts draaiend gemonteerd en verzegeld worden. Transparante deuren, welke voorzien kunnen worden van een sleutelvergrendeling. DIN-rail frame is verwijderbaar en hierdoor eenvoudig te bedraden. Mogelijkheid om 53, 68 en 75 mm diepe componenten toe te passen, door de in hoogte verplaatsbare DIN-rail. Voldoende montageruimte, zowel bij de bodem als aan de zijkanten. Openingen aan beide zijden voor toepassing van wartels of tules.

Artikel	Afmeting BxHxD	Aantal modulen	Type	Code
Kast 1 rij	140 × 220 × 140	4	Pi 41	ABB12744R
Kast 1 rij	205 × 200 × 140	8	Pi 81	ABB12748R
Kast 1 rij	275 × 220 × 140	12	Pi 121	ABB12752R
Kast 1 rij	380 × 220 × 140	18	Pi 181	ABB12753R
Kast 2 rijen	275 × 370 × 140	24	Pi 242	ABB12754R
Kast 2 rijen	380 × 370 × 140	36	Pi 362	ABB12755R
Kast 3 rijen	275 × 570 × 140	36	Pi 363	ABB12756R
Kast 3 rijen	380 × 570 × 140	54	Pi 543	ABB12758R

Inbouwverdelers UK500

Alpha

PI

UK500

AT

Wandkasten

Staande kasten

TriLine

CombiLine

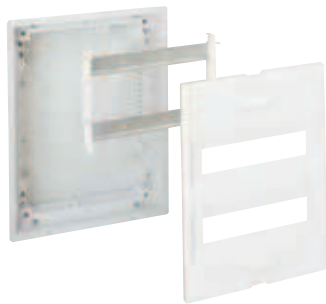
Railsystemen

Componenten







Inbouwverdelers UK500

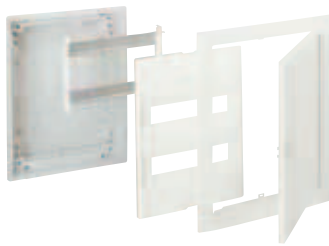
Product informatie







Inbouwverdeler UK500BS serie

IP 30, , , ,  63A

- Basis uitvoering zonder sierlijst en deur
- Inbouwverdeler volgens DIN VDE 0603-1, DIN 43871
- Inbouwverdeler inclusief wandbevestiging
- In combinatie met de UZ90P4 is deze ook te gebruiken als holle wandverdeler
- Onderbak:
 - Vormvast, niet breekbaar, zelfdovend en laag halogeen houdend plastic
 - Met kabeltrekontlasting
 - Afneembare kabelinvoer
- Inclusief aard-/nulrail met steektechniek
- Afdekplaat is uitgevoerd met 90 graden druksluiting
- Stickervel voor het coderen van de componenten



Inbouwverdeler UK500BS serie

IP 30, , , ,  63A

- Basis uitvoering met sierlijst en deur
- Inbouwverdeler volgens DIN VDE 0603-1, DIN 43871
- Inbouwverdeler inclusief wandbevestiging
- In combinatie met de UZ90P4 is deze ook te gebruiken als holle wandverdeler
- Onderbak:
 - Vormvast, niet breekbaar, zelfdovend en laag halogeen houdend plastic
 - Met kabeltrekontlasting
 - Afneembare kabelinvoer
- Inclusief aard-/nulrail met steektechniek
- Afdekplaat is uitgevoerd met 90 graden druksluiting
- Stickervel voor het coderen van de componenten
- Sierlijst en plaatstalen deur, instelbaar voor oneven muurvlakken, kleur RAL9016

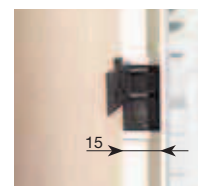


Professionele kabelinvoer in de inbouwverdeler gecombineerd met de kabeltrekontlasting

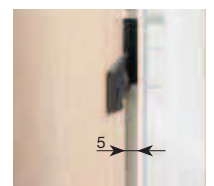
Installatie, ongecompliceerd snel en eenvoudig te monteren

De muurgrip, standaard meegeleverd, heeft een dubbele functie. Aan de ene kant is de muurgrip te gebruiken om de verdeler op de juiste inbouwdiepte te monteren en aan de andere kant om meerdere inbouwkasten naast elkaar te monteren.

De eenvoudig te verwijderen kabelinvoer maakt het gemakkelijk om kabels in te voeren. Dit is mogelijk gemaakt door het push-and-stay design. Beide kabelinvoeren, zowel boven als onder, zijn na montage van de voedingskabel met een schroef weer vast te zetten.



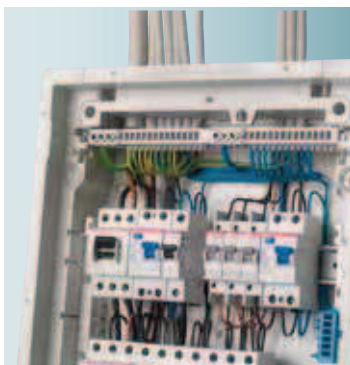
De muurgrip is instelbaar voor verschillende inbouwdieptes



Twee inbouwdieptes zijn te maken door de beugel om te draaien

Het eenvoudige push-and-stay systeem

De inbouwverdeler is gemaakt van een vormvast, niet breekbaar en zelfdovend plastic. Hij bevat ook een grote ruimte voor het aanleggen van de voedingskabels. De kabeltrekontlasting maakt integraal deel uit van de inbouwverdeler. De verdeler heeft een ruim aantal kabelinvoeren aan de zijkant. Het binnenwerk kan gemakkelijk worden geklikt zonder extra gereedschap. Het binnenwerk is uitgevoerd met DIN-rails waarop de componenten kunnen worden bevestigd.



Inbouwverdelers UK500

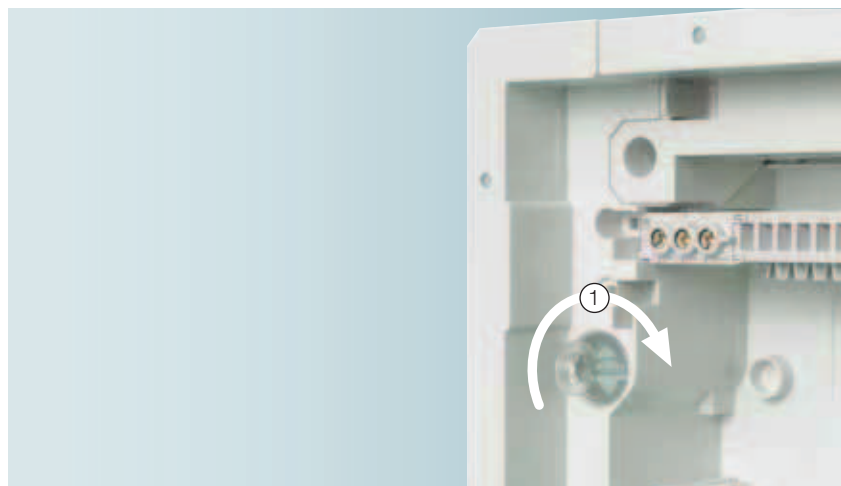
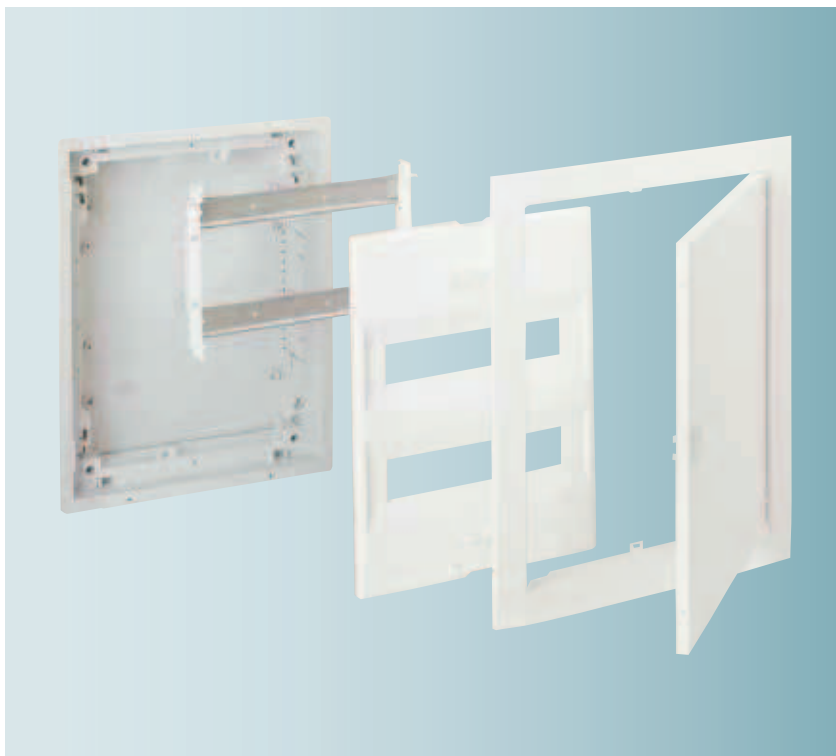
Product informatie

Ledige kasten

De aard-/nulrail kan eenvoudig in de verdeler worden geklikt. Deze is zo uitgevoerd dat hij niet kan torderen. Ook zijn alle contacten aanrakingsveilig.

Indien gewenst kan het binnenwerk, dat standaard ruimte biedt aan 12 modules, worden uitgebreid naar 14 modules. Dit is mogelijk door aan de binnenkant van de afdekplaat de twee sleuven af te breken. de afdekplaat uitgevoerd met 90 graden druksluiting. Hierdoor is deze gemakkelijk te monteren zonder gebruik te hoeven maken van een stuk gereedschap.

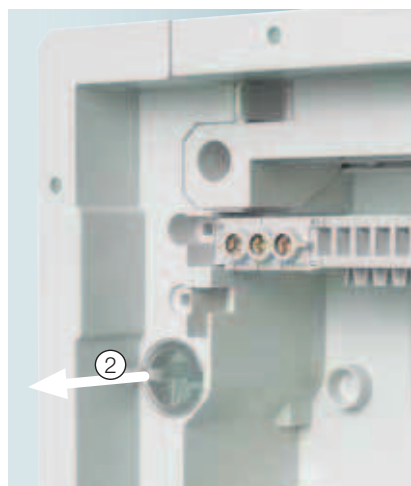
De sierlijst is eenvoudig te demonteren en is instelbaar voor oneven muurvlakken.



De snelste weg voor het monteren van een hollewandverdeler.

Alle UK500 verdelers zijn toepasbaar als hollewandverdeler. Om dit voor elkaar te krijgen moet men gebruik maken van de UZ90P4 hollewandset. De montage hiervan is heel eenvoudig.

Er zijn geen schroeven nodig, dus wat kan er nog verkeerd gaan. Het monteren is net zo eenvoudig als het monteren van een tyrap. Het is zelfs mogelijk om de hollewandset na montage te demonteren zodat deze nog een keer gebruikt kan worden.



Hollewand instructie

De hollewandset is geplaatst in de binnenkant van de onderbak

- ① Draai de set in de onderbak van de verdeler
- ② Trek vervolgens aan het koordje als de kast geplaatst wordt in de hollewand.

UK 500 - Materiaal gegevens

Sierlijst en deurmogelijkheden



Artikel	PLE	Nis afmeting HxWxD (mm) ¹⁾	Muurope- ning afmeting HxWxD (mm) ²⁾	Type	Code
1-rij  Standaard versie met metalen deur met transparante deur	12 (14) ³⁾	335 x 350 x 95	308 x 327 x 88	UK510S UK510STT	30811 31013
2-rij  Standaard versie met metalen deur met transparante deur	24 (28)	460 x 350 x 95	433 x 327 x 88	UK520S UK520STT	30812 31014
3-rij  Standaard versie met metalen deur met transparante deur	36 (42) ³⁾	585 x 350 x 95	558 x 327 x 88	UK530S UK530STT	30813 31015
4-rij  Standaard versie met metalen deur	48 (56)	710 x 350 x 95	683 x 327 x 88	UK540S	30814
1-rij  Standaard versie zonder deur	12 (14) ³⁾	335 x 350 x 95	308 x 327 x 88	UK510BS	30815
2-rij  Standaard versie zonder deur	24 (28)	460 x 350 x 95	433 x 327 x 88	UK520BS	30816
3-rij  Standaard versie zonder deur	36 (42) ³⁾	585 x 350 x 95	558 x 327 x 88	UK530BS	30817
4-rij  Standaard versie zonder deur	48 (56)	710 x 350 x 95	683 x 327 x 88	UK540BS	30818

¹⁾Maatvoering voor inbouw

²⁾Maatvoering voor hollewand

³⁾Het is niet mogelijk om achter de deurhendel een standaard DIN-rail component te plaatsen

Kleinverdelers AT en U

Alpha

PI

UK500

Kleinverdelers AT en U

Wandkasten

Staande kasten

TriLine-R

CombiLine

Railsystemen

Componenten



Kleinverdelers AT en U serie

Product informatie

Compacte energieverdelers met een DIN-rail afstand van 125 of 150mm.



- IEC 60439-1
- In 125A
- Beschermingsgraad is per verdeler afhankelijk
- Het gemonteerde binnenwerk kan in zijn geheel uit de verdeler worden gehaald
- De afdekplaat is gemaakt van polystyreen
- 125mm of 150mm DIN-rail afstand
- Metalen of transparante deur
- Vanaf drie velden breed of meer; dubbele deur
- Leverbaar met dichte of transparante deur
- Kleur: Ral 9016 (standaard)
- Met interne kabeltrekontlasting
- Inclusief membraan flensplaat aan de bovenkant van de kast
- Inclusief stickers

Wandkasten

Alpha

PI

UK500

Kleinverdelers AT en U

Wandkasten

Staande kasten

TriLine-R

CombiLine

Railsystemen

Componenten



Wandkasten B, G, C en W - Product informatie

Geaard voor binnen opstelling



B-Kast

IP43 ⚡

Kast diepte 215 mm

Ledige opbouw verdeler

- In 250 A
- Verdeler is gemaakt van 1mm plaatstaal
- RAL 9016 poedercoating
- Vanaf drie velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 130°
- De kast wordt standaard voorzien van deursluiting ZB113, deze heeft dezelfde kleur als de kast
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten
- Membraan flensplaten zijn gemonteerd aan de bovenzijde van de kast
- Achterwand is van kunststof



G-Kast

IP54 ⚡

Kast diepte 225 mm

Ledige opbouw verdeler

- In 400 A
- Verdeler is gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 160°
- Deur is voorzien van 3 punts espanjolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten
Bij een bouwhoogte 0 zijn aan de zijkant geen uitslagpoorten aanwezig
- De flensplaat openingen aan de bovenzijde van de kast zijn open
- Flensplaten hiervoor sepeeraat bestellen
- Kast wordt geleverd inclusief de ophangbeugels ZW125P4

Wandkasten B, G, C, en W - Product informatie

Geaard voor binnen opstelling



C-Kast

IP54 $\frac{1}{2}$

Kast diepte 260 mm

Ledige opbouw verdeler

- In 400 A
- Verdeler is gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 160°
- Deur is voorzien van 3 punts espanjolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten.
Bij een bouwhoogte 0 zijn aan de zijkant geen uitslagpoorten aanwezig
- De flensplaat openingen aan de bovenzijde van de kast zijn open
- Flensplaten hiervoor sepeeraat bestellen
- Kast wordt inclusief geleverd met de ophangbeugels ZW125P4



W-Kast

IP55 $\frac{1}{2}$

Kast diepte 360 mm

Ledige opbouw verdeler

- In 400 A (630 A1)
- Verdeler is gemaakt van 1,5 mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 120°
- Deur is voorzien van 3 punts espanjolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten
- De flensplaat openingen aan de bovenzijde van de kast zijn open
- Flensplaten hiervoor sepeeraat bestellen.
- Kast wordt inclusief geleverd met de ophangbeugels ZW125P4

¹⁾ In overeenstemming met IEC 60439-1 en het toegepaste schakelmateriaal.

Wandkasten U, A, FS en WS - Product informatie

Dubbel geïsoleerd voor binnenopstelling



U-Kast

IP 31 

Kast diepte 200 mm

Ledige inbouwverdeler met sierlijst en deur

- In 250 A
- Inbouwverdeler gegalvaniseerd plaatstaal, 1 mm en interne kunststof afscherming voor dubbele isolatie
- Verstelbare sierlijst met plaatstalen deur. Verstelbaar tot 35mm vanaf het stucwerk
- RAL 9016 poedercoating
- Vanaf drie velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 130°
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZB113. Deze heeft dezelfde kleur als de kast
- Inclusief nippel flensplaat ZB39



A-Kast

IP 43 

Kast diepte 215 mm

Ledige opbouwverdeler

- In 250A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1mm plaatstaal
- RAL 9016 poedercoating
- Vanaf drie velden of meer: dubbele deur
- Openingshoek 130°
- De kast wordt standaard voorzien van een handsluiting ZB113
- De flensopeningen aan de bovenkant zijn voorzien van membraan flensplaten
- 1 losse nippel flensplaat ZB40 wordt met de kast meegeleverd
- Plastic achterwand

Wandkasten U, A, FS en WS - Product informatie

Dubbel geïsoleerd voor binnenopstelling



FS-Kast

IP 54 

Kast diepte 225 mm

Ledige opbouwverdeler

- In 250 A (400 A1)
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 160°
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten
- Bij een bouwhoogte 0 zijn aan de zijkant geen uitslagpoorten aanwezig
- De flensplaat openingen aan de bovenzijde van de kast zijn open
- Flensplaten hiervoor separaat bestellen
- Kast wordt geleverd inclusief de ophangbeugels ZW125P4



WS-Kast

IP 55 

Kast diepte 360 mm

Ledige opbouwverdeler

- In 400 A
- Verdeler en deur gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Openingshoek deur 120°
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- De flensopeningen aan de onderkant en zijkant hebben uitslagpoorten
- De flensplaat openingen aan de bovenzijde van de kast zijn open
- Flensplaten hiervoor separaat bestellen
- Kast wordt geleverd inclusief de ophangbeugels ZW125P4

¹⁾ In overeenstemming met IEC 60439-1 en het toegepaste schakelmateriaal.

Staande kasten

Alpha

PI

UK500

Kleinverdelers AT en U

Wandkasten

Staande kasten

TriLine-R

CombiLine

Railsystemen

Componenten



Staande kasten H, G, C en W - Product informatie

Geaard voor binnenopstelling



H-Kast

IP43 $\frac{1}{2}$

Kast diepte 225 mm
Kast hoogte 1850 mm

Ledige staande verdeler

- In 400 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal met interne kunststof afscherming voor dubbele isolatie
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf drie velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting dubbelbaard
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van EDF profiel



G-Kast

IP54 $\frac{1}{2}$

Kast diepte 225 mm
Kast hoogte 1850 mm

Ledige staande verdeler

- In 400 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van EDF profiel
- Kast wordt inclusief geleverd met de ophangbeugels ZW125P4



C-Kast

IP54 $\frac{1}{2}$

Kast diepte 260 mm
Kast hoogte 1850 mm

Ledige staande verdeler

- In 630 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van EDF profiel

Staande kasten H, G, C en W - Product informatie

Geaard voor binnenopstelling



C-Kast

IP54 $\frac{\perp}{\perp}$

Kast diepte 260 mm
Kast hoogte 1850 mm

Ledige staande verdeler

- In 630 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting dubbelbaard
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van WR profiel



W-Kast

IP55 $\frac{\perp}{\perp}$

Kast diepte 360 mm
Kast hoogte 1870 mm

Ledige staande verdeler

- In 630 A
- Verdeler is gemaakt van 1,5mm plaatstaal en de deur van 2mm
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 130°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorbereid voor het monteren van WR profiel

Staande kasten HS, FS en WS - Product informatie

Dubbel geïsoleerd voor binnenopstelling



HS-Kast

IP 43 

Kast diepte 225 mm
Kast hoogte 1850 mm

Ledige staande verdeler

- In 400 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal met interne kunststof afscherming voor dubbele isolatie.
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf drie velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van EDF profiel



FS-Kast

IP 54 

Kast diepte 225 mm
Kast hoogte 225 mm

Ledige staande verdeler

- In 400 A
- Verdeler en deur zijn gemaakt van 1,5mm plaatstaal
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 160°
- De flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorzien van wandbeugels
- Kast is voorbereid voor het monteren van EDF profiel

Staande kasten HS, FS en WS - Product informatie

Dubbel geïsoleerd voor binnenopstelling



WS-Kast

IP 55 

Kast diepte 360 mm

Kast hoogte 1870 mm

Ledige staande verdeler

- In 630 A
- Verdeler is gemaakt van 1,5mm plaatstaal en de deur van 2mm
- RAL 7035 poedercoating
- Vanaf vier velden breed of meer: dubbele deuren
- Deur met 3 punts espagnolet sluiting
- De kast wordt standaard voorzien van de deursluiting ZH222 met dubbelbaard 3 mm
- Openingshoek deur 130°
- Flensopeningen aan de boven-, onder- en zijkant
- Kast is voorbereid voor het monteren van WR profiel

TriLine-R

Alpha

PI

UK500

Kleinverdelers AT en U

Wandkasten

Staande kasten

TriLine-R

CombiLine

Railsystemen

Componenten



CombiLine

Alpha

PI

UK500

Kleinverdelers AT en U

Wandkasten

Staande kasten

TriLine-R

CombiLine

Railsystemen

Componenten



CombiLine

Het modulaire verdeler systeem

Bouwen volgens ons moduulsysteem

Met trots presenteren wij u ons vernieuwde moduulsysteem: CombiLine. CombiLine is een moduulsysteem met een ongekend aantal bouwgroepen. Daarnaast kent zij een enorme flexibiliteit bij het combineren van de verschillende bouwgroepen. Het nieuwe CombiLine systeem kan toegepast worden in wandkasten en staande kasten van ABB. Ook zijn de modules toepasbaar in TriLine-R en in brandwerende/functiebehoud kasten. U kunt kiezen voor ingebouwde en los geleverde modules.

**Moduulsysteem
CombiLine-M**



Kleinverdeler



Wandverdeler

CombiLine

Het modulaire verdeler systeem



TriLine-R



Staannde verdeler



Brandwerend / functiebehoud verdeler

Componenten

Inhoud

Alpha

PI

UK500

AT

Wandkasten

Staande kasten

TriLine

CombiLine

Railsystemen

Componenten

