

# ComfortLine



Uued kompaktsed  
pindpaigaldatavad jaotuskilbid



- 50% suuremad läbiviigud
- Lihtsad *snap-in* paigalduspaneelid
- Integreeritud juhtmekanalid
- Turvaline 3-punktiline ukسلukustus
- Kõrge IP44 kaitseaste

## ComfortLine Compact CA jaotuskilbid

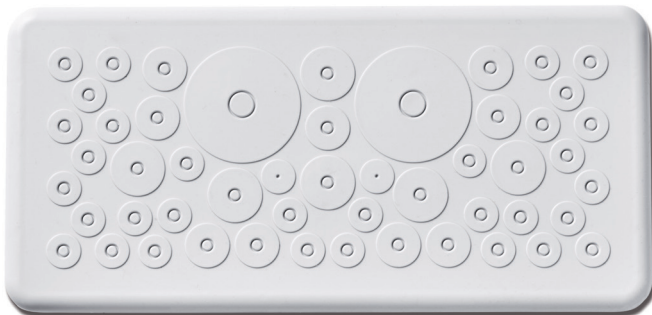
Seinale paigaldamiseks koos jaotuskilbi paneelide ja meediapaneeliga

Mudel	PW	GU	SU	Välismõõdud K x L x S (mm)	Tüüp	Tell. nr.
<b>Jaotuskilbid seinal kinnitamiseks integreeritud meediapaneeliga, DIN-liistude vahega 125 mm</b>						
 CA24VM	IP44 Terasplekist uksega					
	2	3	36	500 x 550 x 160	CA23VM	2CPX052205R9999
		4	48	650 x 550 x 160	CA24VM	2CPX052206R9999
		5	60	800 x 550 x 160	CA25VM	2CPX052207R9999
		6	72	950 x 550 x 160	CA26VM	2CPX052208R9999
		7	84	1100 x 550 x 160	CA27VM	2CPX052209R9999
		8	96	1250 x 550 x 160	CA28VM	2CPX052210R9999
	IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist uksega					
	2	4	48	650 x 550 x 160	CA24VML	2CPX052211R9999
		5	60	800 x 550 x 160	CA25VML	2CPX052212R9999
		6	72	950 x 550 x 160	CA26VML	2CPX052213R9999
		7	84	1100 x 550 x 160	CA27VML	2CPX052214R9999
		8	96	1250 x 550 x 160	CA28VML	2CPX052215R9999
	IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist ukse ja osaliselt läbipaistvast valgest plastikust aknaga WiFi signaali parandamiseks					
	2	4	48	650 x 550 x 160	CA24VMW	2CPX052220R9999
 CA35VMW	IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist uksega					
	3	5	120	800 x 800 x 160	CA35VML	2CPX052216R9999
	(2/1)	6	144	950 x 800 x 160	CA36VML	2CPX052217R9999
		7	168	1100 x 800 x 160	CA37VML	2CPX052218R9999
		8	192	1250 x 800 x 160	CA38VML	2CPX052219R9999
	IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist ukse ja osaliselt läbipaistvast valgest plastikust aknaga WiFi signaali parandamiseks					
	3	5	120	800 x 800 x 160	CA35VMW	2CPX052225R9999
	(2/1)	6	144	950 x 800 x 160	CA36VMW	2CPX052226R9999
		7	168	1100 x 800 x 160	CA37VMW	2CPX052227R9999
		8	192	1250 x 800 x 160	CA38VMW	2CPX052228R9999



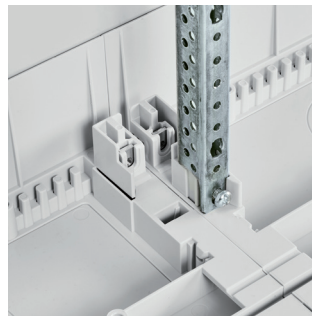
# Kõik oluline sinu käeulatuses

Sinu käsutuses on uuendused, millest saad reaalselt kasu: ComfortLine seeria arendamisel keskenduti küsimusele, kuidas kõiki eeliseid veelgi suurendada. ComfortLine arvukad praktilised uuendused aitavad muuta paigaldustööd kiiremaks ja tõhusamaks ning olla tulevikuks optimaalselt ette valmistatud.

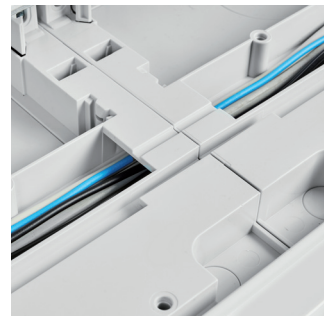


01  
**50% suuremad läbiviigud**  
ComfortLine seerial on turu suurim arv avasid kaablite läbiviigis.

**50%**  
**suurem**



02



03



04



05

02  
**QMS snap-in kinnitustehnoloogia**  
Paigalduspaneelide kiire ja lihtne installatsioon tänu kiirpaigaldussüsteemile

03  
**Integreeritud juhtmekanalid**  
Uuenduslikud juhtmekanalid kapi üla- ja alaosas ning külgmises puutekaitstes.

04  
**Suur stabiilsus** tänu turvalisele 3-punktilisele ukسلukule.

05  
**Uksehingede tööriistatava reguleerimine** rihvelmutri abil.

06  
**Kõrge IP44 kaitseaste**  
Seinakapid kõrgusega 6,7 ja 9 GU saadaval ka IP54 kaitseastmega.

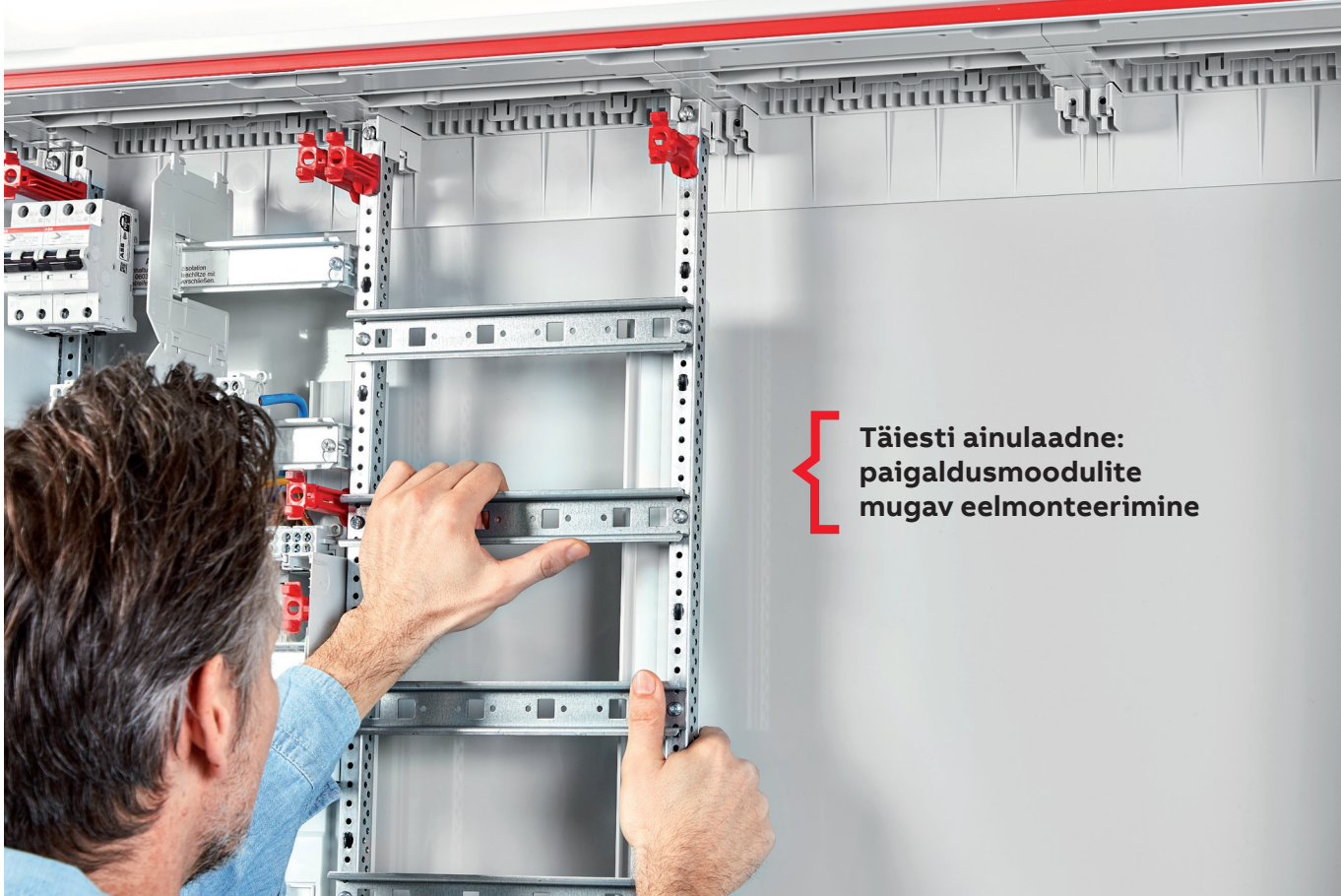
07  
**Muudetav seinakinnitus**  
Vertikaalne kinnitus läbi sügavustaseme kompensaaatori.



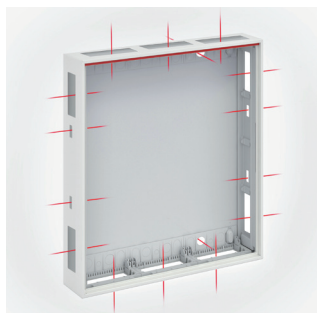
06



07



**Täiesti ainulaadne:  
paigaldusmoodulite  
mugav eelmonteerimine**



08



09



10

08  
Arvukad võimalused kaablite sisestamiseks  
kapi ülevalt, alt, külgedelt ja tagant.

09  
Faasilattide ühendamise võimalus külgedelt.

10  
Arvukate kaabli sisestusvõimalustega  
tagasein.

11  
Ust on lihtne paigaldada ja eemaldada  
tänu ülemise hingetihvtile.

12  
Montaažiplaat nõrkvoolu komponentide  
paigaldamiseks.

13  
Kinnitushoidikud jaotuskiilpide paneelide  
ja CombiLine N jaotuskiilbisüsteemi  
paigaldamiseks.

14  
Rikkalikult ruumi N/PE kaablite jaoks  
ja N/PE kiirklemmide (vedru)  
tööriistavaba paigaldus.

15  
Rikkalikult ruumi jaotuskiilbi paneelide jaoks.

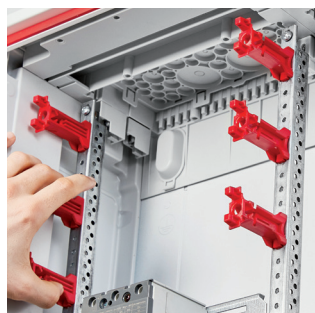
16  
Raam süvispaigalduseks.



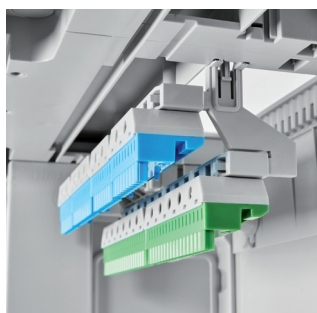
11



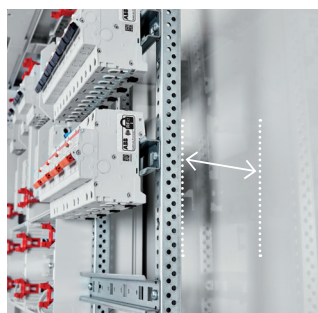
12



13



14



15



16

## ComfortLine Compact CA jaotuskilbid

Seinale paigaldamiseks koos jaotuskilbi paneelide ja terasplekist uksega



### Tehnilised andmed

Standard/määrus	DIN EN 61439-1/-3
Kaitseklass	II, topeltisolatsiooniga I, maandatud, koos maanduskomplektiga (saadaval lisana)
Kaitseaste	IP44
Mehaaniline löögitaluvus	IK07
Nimivool	$I_{nA}$ up to 125 A






### Tooteomadused

Korpused ja ukсед	Valmistatud lehtterasest, värvus valge RAL 9016, pulbervärvitud Sügavustaseme kompensatsiooniga Üks ülaossa paigaldatud läbiviik paneeli laiuse kohta 120° ukse avanemisnurk Topeltuksed kolme või enama paneelilaiusega kappidel 3-punktiline ukseelukustus Kiirkruviga plastkatted Kaablite tõmbetakistid
Sisemised konfigureerimis- võimalused	DIN-liistude vahekaugus 125 mm/150 mm Paneelid N/PE kiirklemmidega (vedru) siinikinnitustele Juhtmeruumi või paigaldusplaadiga paneelid ilma N/PE kiirklemmideta Juhtmeruumiga paneelid, DIN-liistud topeltisolatsiooniga komplektis
Tarnekomplektis sisaldub	Korpus uksega Märgistussüsteem
Lisavarustus	Kaablite läbiviigukatted Luku varuosad



ComfortLine Compact CA jaotuskilbid

Seinale paigaldamiseks koos jaotuskilbi paneelide ja terasplekist uksega

Article	PW	GU	SU	Välismõõdud K x L x S (mm)	Tüüp	Tell. nr.
Moodulseadmete paigaldus koos N/PE kiirklemmidega, DIN-liistude vahekaugusega 125 mm						
	1	3	36	500 x 300 x 160	CA13V	2CPX052180R9999
		4	48	650 x 300 x 160	CA14V	2CPX052181R9999
		5	60	800 x 300 x 160	CA15V	2CPX052182R9999
		6	72	950 x 300 x 160	CA16V	2CPX052183R9999
CA13V						
	2	3	72	500 x 550 x 160	CA23V	2CPX052184R9999
		4	96	650 x 550 x 160	CA24V	2CPX052185R9999
		5	120	800 x 550 x 160	CA25V	2CPX052186R9999
		6	144	950 x 550 x 160	CA26V	2CPX052187R9999
		7	168	1100 x 550 x 160	CA27V	2CPX052188R9999
		8	192	1250 x 550 x 160	CA28V	2CPX052189R9999
CA24V						
	2 (1/1)	4	96	650 x 550 x 160	CA24V2	2CPX052196R9999
		5	120	800 x 550 x 160	CA25V2	2CPX052197R9999
CA24V2						
	3 (2/1)	4	144	650 x 800 x 160	CA34V	2CPX052190R9999
		5	180	800 x 800 x 160	CA35V	2CPX052191R9999
		6	216	950 x 800 x 160	CA36V	2CPX052192R9999
		7	252	1100 x 800 x 160	CA37V	2CPX052193R9999
		8	288	1250 x 800 x 160	CA38V	2CPX052194R9999
CA35V						
	4 (2/2)	5	240	800 x 1050 x 160	CA45V	2CPX052195R9999
CA45V						

## ComfortLine Compact CA jaotuskilbid

Seinale paigaldamiseks koos jaotuskilbi paneelide ja meediapaneeliga



### Tehnilised andmed

Standard/määrus	DIN EN 61439-1/-3
Kaitseklass	II, topeltisolatsiooniga I, maandatud, koos maanduskomplektiga (saadaval lisana)
Kaitseaste	IP44 koos lehtterasest uksega IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist uksega IP30 ventilatsiooniavadega terasplekist ukse ja plastikust valge aknaga
Mehaaniline löögitaluvus	IK07
Nimivool	$I_{nA}$ kuni 125 A

### Tooteomadused

Korpused ja ukсед	Valmistatud lehtterasest, värvus valge RAL 9016, pulbervärvitud Sügavustaseme kompensatsiooniga Üks ülaossa paigaldatud läbiviik paneeli laiuse kohta 120° ukse avanemisnurk Topelt ukсед kolme või enama paneelilaiusega kappidel 3-punktiline ukseelukustus Kiirkruviga plastkatted Kaablite tõmbetakistid
Sisemised konfigureerimis- võimalused	DIN-liistude vahekaugus 125 mm/150 mm Paneelid N/PE kiirklemmidega (vedru) siinikinnitustele Juhtmeruumi või paigaldusplaadiga paneelid ilma N/PE kiirklemmideta Juhtmeruumiga paneelid, DIN-liistud topeltisolatsiooniga komplektis
Tarnekomplektis sisaldub	Korpus uksega Märgistussüsteem
Lisavarustus	Kaablite läbiviigukatted Luku varuosad



---

[www.abb.com/lowvoltage](http://www.abb.com/lowvoltage)

Jätame endale õiguse teha tehnilisi muudatusi või muuta selle dokumendi sisu ilma ette teatamata. Ostutellimuste puhul on ülimuslikud kokkulepitud artiklid. ABB ei võta mingit vastutust võimalike vigade või teabe puudumise eest selles dokumendis.

Jätame endale kõik õigused selles dokumendis sisalduva sisu ja illustatsioonide osas. Selle sisu reprodutseerimine, kolmandatele isikutele avaldamine või kasutamine – kas siis terviku või üksikute osadena – on ilma ABB eelneva kirjaliku nõusolekuta keelatud.

Copyright © 2022 ABB  
Kõik õigused kaitstud.

