

Cu-mini

Mindre fordelingstavler for indendørs vægmontage.

Cu-mini er en ny serie af mindre fordelingstavler til bl.a. DIN-skinneudrustning.

Tavlen er udført i den velkendte CUBIC-kvalitet med lysegrå lakerede stålplader, samt et bredt tilbehørsprogram der rummer forskellige typer lukketøjer og montageplader.

Tavlen består af en bag- og en forramme, hvilket sikrer en enkel og hurtig montering, både når det gælder komponenter, ledninger og kabler.

- Særlig monteringsvenlig
- Flangeåbning i top og bund i hele bredden giver stor pladsfrihed ved kabeltil- og afgang.
- 2-delt i dybden, giver enkel og hurtig montage.
- Stabil opbygning.
- Opfylder kravene i IEC/EN 60439-1/3.

Tavlen lagerføres i 15 forskellige størrelser med plads til mellem 32 og 256 DIN-moduler á 18 mm.

Leveres delvist samlet i en papkasse for lettere opbevaring og levering.



CUBIC

	Moduler B x H	DIN- moduler	Type- nr.	Dimensioner B x H x D (mm)	Montageplader (komplet nr.)	
	2 x 2	32	Cu-mini2x2	380 x 380 x 165	GP2x1mini	
	2 x 3	64	Cu-mini2x3	380 x 572 x 165	GP2x1mini	
	2 x 4	80	Cu-mini2x4	380 x 764 x 165	GP2x1mini	
	2 x 5	112	Cu-mini2x5	380 x 956 x 165	GP2x1mini	
	2 x 6	128	Cu-mini2x6	380 x 1148 x 165	GP2x1mini	
	3 x 2	54	Cu-mini3x2	572 x 380 x 165	GP3x1mini	GP3x2mini
	3 x 3	108	Cu-mini3x3	572 x 572 x 165	GP3x1mini	GP3x2mini
	3 x 4	135	Cu-mini3x4	572 x 764 x 165	GP3x1mini	GP3x2mini
	3 x 5	189	Cu-mini3x5	572 x 956 x 165	GP3x1mini	GP3x2mini
	3 x 6	216	Cu-mini3x6	572 x 1148 x 165	GP3x1mini	GP3x2mini
		4 x 2	64	Cu-mini4x2	764 x 380 x 165	GP4x1mini
4 x 3		128	Cu-mini4x3	764 x 572 x 165	GP4x1mini	GP4x2mini
4 x 4		160	Cu-mini4x4	764 x 764 x 165	GP4x1mini	GP4x2mini
4 x 5		224	Cu-mini4x5	764 x 956 x 165	GP4x1mini	GP4x2mini
4 x 6		256	Cu-mini4x6	764 x 1148 x 165	GP4x1mini	GP4x2mini

Tilbehør

PE-skinne

Cu-skinne 3x10

B= 2M, typenr. 4504-0200

B= 3M, typenr. 4504-0300

B= 4M, typenr. 4504-0400

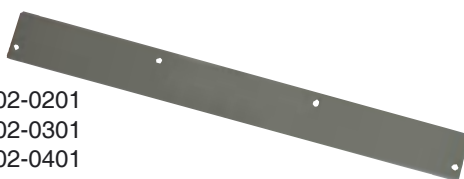


Flange i stål

B= 2M, typenr. 4502-0201

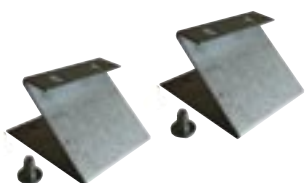
B= 3M, typenr. 4502-0301

B= 4M, typenr. 4502-0401



Beslag til forsænkning af DIN-skinner

Typenr. 4501-0100



Låsegreb

(Leveres som standard med fingergreb)

Snapskrue typenr. 0701-0001S

Plomberingsskrue typenr. 0702-0001S

Trekantlås, 8 mm typenr. 0706-0001S

Firkantlås, 8 mm typenr. 0705-0001S

Dobbeltfliget lås, 3 mm typenr. 0703-0001S

Dobbeltfliget lås, 5 mm typenr. 0704-0001S



Tætningstape for IP43

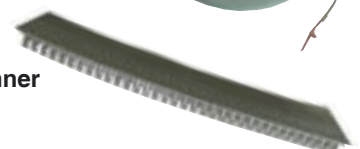
(Anvendes sammen med flange i stål)

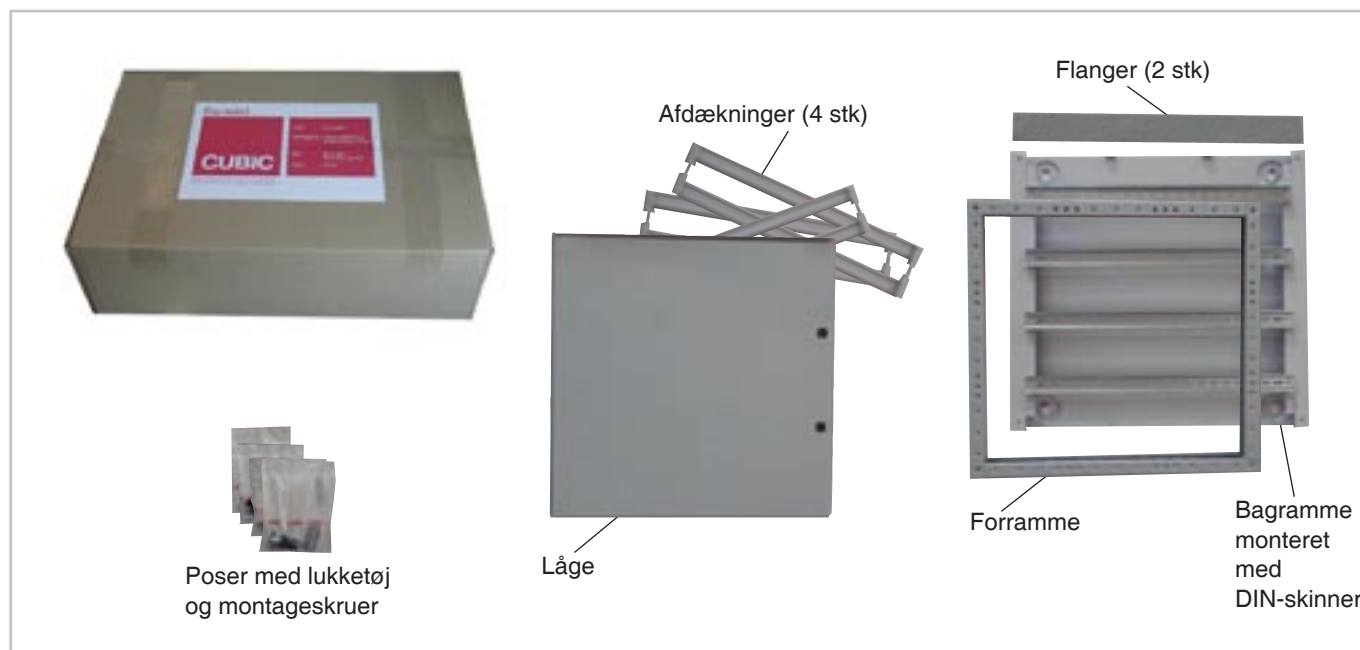
Typenr. 2274-0000



Blindafdækning for DIN-skinner

Typenr. 2028-0000





Cu-mini leveres delvist samlet i papkasse. Her ses indholdet af Cu-mini X x X.



Elkomponenter monteres.



Bagplade opsættes på væg.



Kabler samt forramme monteres.



Flanger monteres i top og bund.

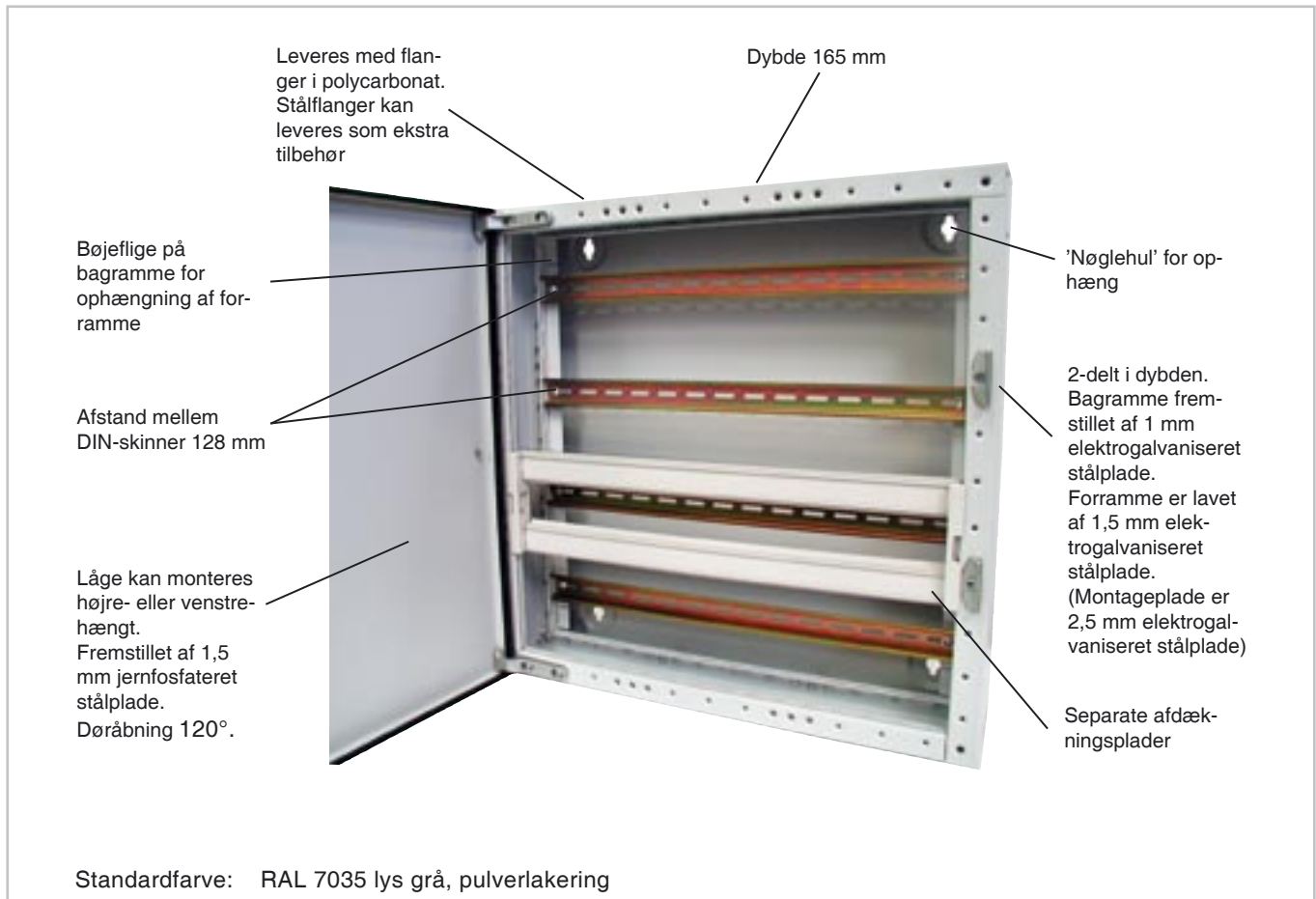


Afdækninger monteres.



Låge monteres.

Tekniske data



Standarder

IEC/EN 60439-1 og IEC/EN 60439-3

Elektrotekniske data

Isolationsklasse	1
Kapslingsklasse (standard)	IP40
Kapslingsklasse (ved flange i stål samt tætningstape)	IP43
Mærkespænding	Op til 690 V
Mærkestrøm	Op til 250 A
Mærkekorttidsstrøm I_{cw}	Max 10 kA
Frekvens	45-62 Hz

Kun til indendørs brug!

Max. effekttab P_{tab} (Watt)

$\Delta t =$	10K	15K	20K	25K	30K
Cu-mini2x2	16	27	38	49	60
Cu-mini2x3	21	34	48	61	75
Cu-mini2x4	26	42	58	74	90
Cu-mini2x5	31	49	68	86	105
Cu-mini2x6	36	57	78	99	120
Cu-mini3x2	18	31	43	57	68
Cu-mini3x3	24	40	56	72	88
Cu-mini3x4	30	49	68	87	108
Cu-mini3x5	36	58	81	102	128
Cu-mini3x6	42	67	93	118	148
Cu-mini4x2	22	38	54	70	86
Cu-mini4x3	29	49	69	89	109
Cu-mini4x4	36	60	84	108	132
Cu-mini4x5	43	71	99	127	155
Cu-mini4x6	50	82	114	147	179