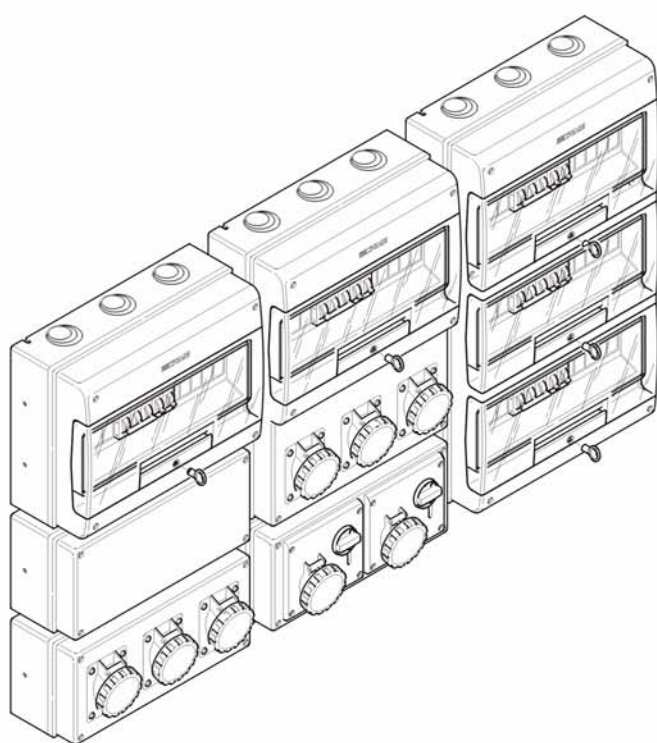


8.

ROZVODNICE



Série BLOCK
Série DOMINO IP66
Série DOMINO IP40



Zásuvkové rozvodnice série BLOCK jsou určeny pro použití v bytové i průmyslové výstavbě. Jsou určeny pro montáž ve svislé poloze na stěnu, stojan, případně jako přenosná zařízení. Rozvodnice je možné zapojit i podle ČSN EN 60439-4 (více str. 86).

Přístrojové skřínky DOMINO jsou určeny pro použití v bytové i průmyslové výstavbě s možností instalace jističů a jiných přístrojů. Skřínky jsou vyráběné ve více provedeních podle způsobu instalace prostředí, ve kterém mají být použité.

Samozhášecí termoplast, z kterého jsou skřínky vyrobené, je odolný nadměrnému teplu hoření do 650°C, povětrnostním vlivům, chemikáliím a UV záření. Krytí skříněk je IP40 a nebo IP66.



Série BLOCK

Referenční normy: ČSN EN 50 298

PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍŇKY - IP66

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz

Stupeň krytí: max. IP66

Třída ochrany: II (izolaci)

Provozní teplota: -25°C do +60°C

Příprava pro kabelové vstupy: PG13,5- PG21

Mechanická odolnost: IK 08

Materiál skřínky bezhalogenový, odolný UV záření.

BLOCK 1



Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
4 DIN	1 ●	110 x 280 x 95	8W	1	632.1500-000
	-	110 x 280 x 95	8W	1	632.1510-000

BLOCK 3



Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
6 DIN	3 ●	136 x 440 x 105	9W	1	632.3500-000
	4 (2 ● + 2 ▲)	136 x 440 x 105	9W	1	632.3520-000
	-	136 x 440 x 105	9W	1	632.3510-000
	4 ●	136 x 440 x 105	9W	1	632.3501-000
	-	136 x 440 x 105	9W	1	632.3511-000

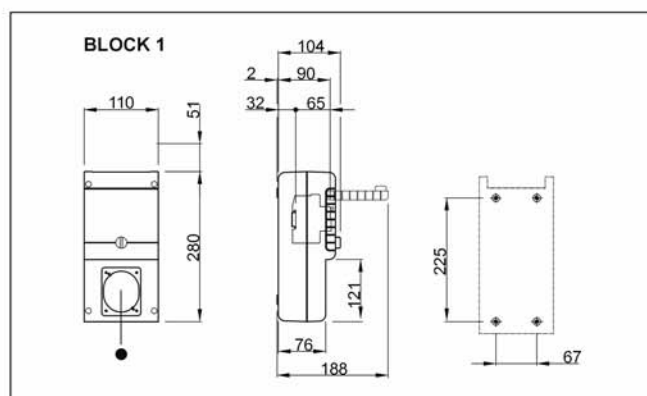
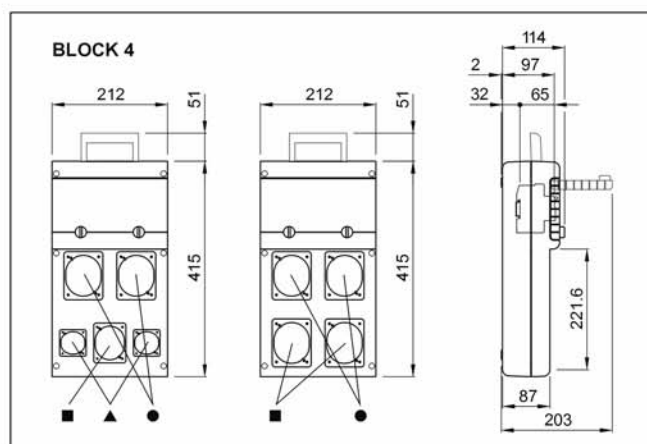
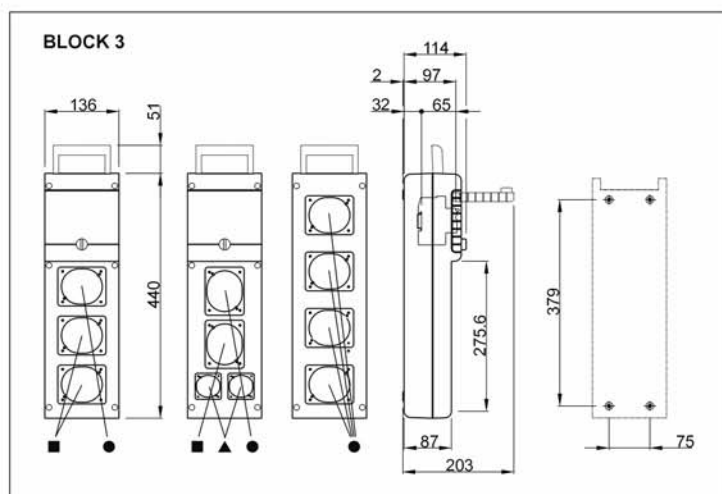
BLOCK 4



Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
10 DIN	4 (2 ● + 2 ■)	212 x 415 x 105	14W	1	632.4500-000
	5 (2 ● + 3 ▲)	212 x 415 x 105	14W	1	632.4520-000
	-	212 x 415 x 105	14W	1	632.4510-000

Legenda otvorů:

- 16A (70x87 mm) a nebo 32A (84x106 mm)
- ▲ 16A/230V (50x60 mm)
- 16A (70x87 mm)



Série DOMINO

Referenční normy: ČSN EN 50 298

PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNKY PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP66

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz

Stupeň krytí: max. IP66

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25° C do +60° C

Příprava pro kabelové vstupy: z vrchu 3x PG36-PG29-PG21 ze spodu 3x PG36-PG29-PG21

Svorkovnice: nejsou součástí skřínky (podívejte se na str. 57)

Mechanická odolnost: IK 07

Materiál skřínky bezhalogenový, odolný UV záření.

DOMINO M150, IP66

Popis	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	–	150x328x115	20W	1/6	672.1100
	3 ●	150x328x115	20W	1/6	672.1300
	2 ▲ (OMNIA)	150x328x115	20W	1/6	672.1200
	2 ●	150x256x115	18W	1/6	672.1301
	–	150x256x115	18W	1/6	672.1101

DOMINO M190, IP66

Popis	Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	8 DIN	–	337x184x106 *	14W	1/10	672.2100
		2 ●	337x184x106 *	14W	1/10	672.2300
		1 ▲	337x184x106 *	14W	1/10	672.2301
		1 ▲ (OMNIA)	337x184x106 *	14W	1/10	672.2200

DOMINO M250, IP66

Popis	Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	12 DIN	–	400x256x140 *	22W	1/6	672.3100
		2 ●	400x256x140 *	22W	1/6	672.3300
		1 ▲	400x256x140 *	22W	1/6	672.3302
		1 ▲ (OMNIA)	400x256x140 *	22W	1/6	672.3200

DOMINO M400, IP66

Popis	Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	16 DIN	–	400x328x140 *	28W	1/4	672.4116
		3 ●	400x328x140 *	28W	1/4	672.4316
		2 ▲ (OMNIA)	400x328x140 *	28W	1/4	672.4216

DOMINO M550, IP66

Popis	Počet modulů	Počet otvorů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	16 DIN	–	550x328x140 *	28W	1/3	672.5116
		6 ●	550x328x140 *	28W	1/3	672.5616
		3 ▲ (OMNIA)	550x328x140 *	28W	1/3	672.5316
		4 ▲ (OMNIA)	550x328x140 *	28W	1/3	672.5416

Legenda otvorů:

- 16A (70x87 mm) a nebo 32A (84x106 mm)
- ▲ 16A/230V (50x60 mm)
- 16A (70x87 mm)
- ◆ 32A (84x106 mm)
- ♣ 63A (100x110 mm)

Série DOMINO

Referenční normy: ČSN EN 50 298

PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNKY PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP66

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz

Stupeň krytí: max. IP66

Třída ochrany: II (izolaci)

Provozní teplota: -25° C do +60° C

Příprava pro kabelové vstupy: z vrchu 3x PG36-PG29-PG21 ze spodu 3x PG36-PG29-PG21

Svorkovnice PE/N do 63 A (max. 16 mm²): standardní součást skřínky (nad 63A + smyčkování podívej se na str. 57)

Mechanická odolnost: IK 07

Materiál skřínky bezhalogenový, odolný UV záření.

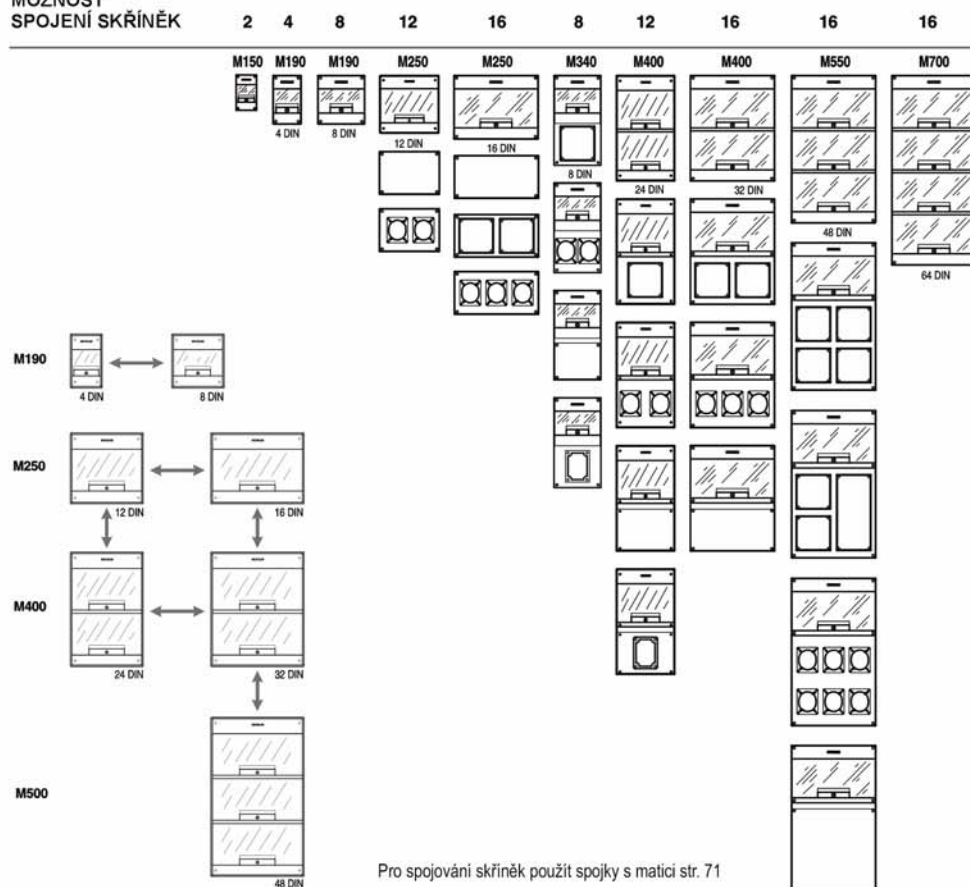
DOMINO M135, M190 a M250, IP66

	Popis	Počet modulů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	M135	2 DIN	135x76x102	-	1/24	672.2002
	M190	4 DIN	190x112x106	10W	1/16	672.2004
		8 DIN	190x184x106	14W	1/10	672.2008
	M250	12 DIN	250x256x140 *	22W	1/9	672.2012
		16 DIN	250x328x140 *	28W	1/6	672.2016

DOMINO M400, M550 a M700, IP66

	Popis	Počet modulů	Rozměry	Ztrátový výkon	Balení	Katalogové číslo
	M400	24 DIN (12x2)	400x256x140 *	30W	1/6	672.4024
		32 DIN (16x2)	400x328x140 *	47W	1/4	672.4032
	M550	48 DIN (16x3)	550x328x140 *	54W	1/3	672.5048
	M700	64 DIN (16x4)	700x328x140 *	60W	1	672.7064

MOŽNOST SPOJENÍ SKŘÍNEK



Pro spojování skříněk použít spojky s maticí str. 71

Série DOMINO

Referenční normy: ČSN EN 50 298

PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNKY PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP40

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz

Stupeň krytí: max. IP40

Třída ochrany: II (izolaci)

Provozní teplota: -25° C do +60° C

Svorkovnice PE/N do 63 A (max. 16 mm²): standardní součást skřínky (nad 63A podívejte se na str. 57)

Mechanická odolnost: IK 06

Materiál skřínky bezhalogenový, odolný UV záření.

DOMINO 2/4 DIN a 4 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M4	2/4 DIN	9W	130x97x84	✗	1/36	673.2102B
	4+1/2 DIN (4+1/2)	11W	190x135x108	✗	1/24	673.2104B

DOMINO 8 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M4	8+2 DIN	18W	190x254x108	✗	1/12	673.2108B
	8+1 DIN	17W	190x254x108	□	1/12	673.2008.2
				■	1/12	673.2008B

DOMINO 12 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M12	12+2 DIN	25W	250x326x108	✗	1/7	673.2112B
	12+1 DIN	24W	250x326x108	□	1/7	673.2012.2
				■	1/7	673.2012B

DOMINO 18 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M18	18+2 DIN	43W	250x434x140	✗	1/6	673.2118B
	18+1 DIN	42W	250x434x140	□	1/6	673.2018.2
				■	1/6	673.2018B

DOMINO 24 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M12	24+4 DIN 2x(12+2)	41W	400x326x108	✗	1/5	673.4124B
	24+4 DIN 2x(12+2)	35W	400x326x108	□	1/5	673.4024.2
				■	1/5	673.4024B

DOMINO 36 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M18	36+4 DIN 2x(18+2)	75W	400x434x140	✗	1/4	673.4136B
	36+4 DIN 2x(18+2)	57W	400x434x140	□	1/4	673.4036.2
				■	1/4	673.4036B

DOMINO 54 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M18	54+6 DIN 3x(18+2)	103W	550x434x140	✗	1/2	673.5154B
	54+3 DIN 3x(18+1)	75W	550x434x140	□	1/2	673.5054.2
				■	1/2	673.5054B

Série DOMINO

Referenční normy: ČSN EN 50 298

PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍŇKY PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ - IP40

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz

Stupeň krytí: max. IP40

Třída ochrany: II (izolaci)

Provozní teplota: -25° C do +60° C

Svorkovnice PE/N do 63 A (max. 16 mm²): standardní součást skříňky (nad 63A podívejte se na str. 57)

Mechanická odolnost: IK 06

Materiál skříňky bezhalogenový, odolný UV záření.

DOMINO 4 DIN a 8 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M4	4+1/2 DIN (4+1/2)	17W	180x150x75	✕	1/38	675.2104B
				□	1/10	675.2008.2
	8+1 DIN (8+1)	21W	210x254x75	■	1/10	675.2008.2B

DOMINO 12 DIN a 18 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M12	12+1 DIN (12+1)	32W	270x326x75	□	1/7	675.2012.2
				■	1/7	675.2012B
M18	18+1 DIN (18+1)	36W	270x434x75	□	1/7	675.2018.2
				■	1/7	675.2018B

DOMINO 24 DIN a 36 DIN IP40

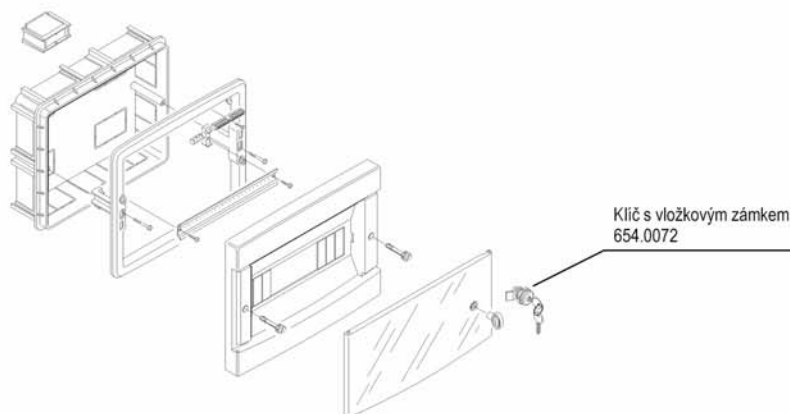


	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M12	24+4 DIN 2x(12+2)	52W	420x326x95	□	1/5	675.4024.2
				■	1/5	675.4024B
M18	36+4 DIN 2x(18+2)	61W	420x434x95	□	1/3	675.4036.2
				■	1/3	675.4036B

DOMINO 54 DIN IP40



	Popis	Ztrátový výkon	Rozměry	Barva dvířek	Balení	Katalogové číslo
M18	54+3 DIN 3x(18+1)	71W	570x434x95	□	1/2	675.5054.2
				■	1/2	675.5054B



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROZVODNICE

Příslušenství k uchycení na stěnu

Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO IP66 a IP40 (4 ks)		1/10	654.0020

Rukojeť

Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO IP66		1/10	654.0060

Záslepky do otvoru 70x87 mm - IP66

Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
bez otvorů		1/25	654.0100
1x otvor TOP22		1/25	654.0101
1x otvor TOP22		1/25	654.0101Y
2x otvor TOP22		1/25	654.0102

Záslepky do otvoru 136x125 mm - IP66 (OMNIA)

Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
bez otvorů (63A)		1/6	654.0120
1x otvor (32A)		1/6	654.0126
1x otvor (16A)		1/6	654.0125

Ovládací rukojeť 70x87mm - IP65 pro ISOLATORS

Popis		Jednotka	Rukojeť	Čelní panel	Balení	Katalogové číslo
☐ 67 mm 20A-40A	emergency	R			1/10	590.YM70R1
	standardní	R			1/10	590.YM70R2
☐ 67 mm 63A-100A	emergency	R			1/10	590.YM70R6
	standardní	R			1/10	590.YM70R7

Možnost uzamknout ve 3 pozicích.

Kryt 70x87 mm UNIBOX* IP55

Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
2 moduly		1/10	570.5052

* Jednotky UNIBOX str. 83

Klíč s vložkovým zámekem

Popis	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO IP66	1/10	654.0070
Pro DOMINO IP40	1/10	654.0072

Bezpečnostní toroidní transformátor

Popis	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO 150VA *	1	654.0210
300VA	1	654.0220

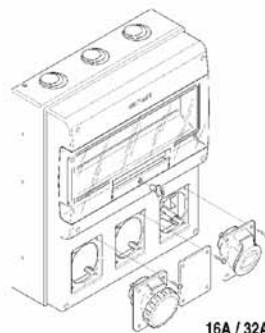
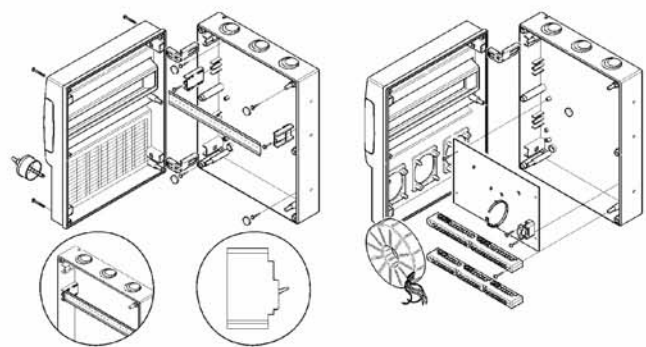
* pro BLOCK 4

Příslušenství na plombování (2 ks)

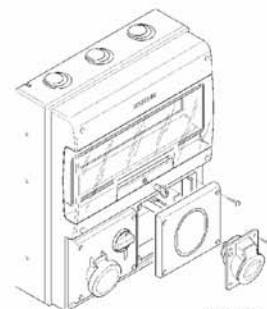
Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO IP66		1/25	654.0030
Pro DOMINO IP40 nástěnná montáž		1/25	654.0033

Pozinkovaný plech

Popis	Balení	Katalogové číslo
Pro DOMINO IP66 modul 150	1/10	654.0700
modul 250	1/10	654.0710



16A / 32A



16A / 32A / 63A

Série DOMINO

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍŇKY
SÉRIE DOMINO

Svorkovnice pro rozvodnice - IP20

Použití	Počet otvorů	Pro skříňky s počtem DIN			Balení	Katalogové číslo
		IP66	IP40 nástěnné	IP40 vestavné		
PE/N	2x(3x35 [□] a 10x16 [□])	16-32-48-64	12-24	12-24 - 18-36-54	1/10	654.0320
	2x(2x35 [□] a 9x10 [□])	12-24	8	8	1/10	654.0322
	2x(2x25 [□] a 5x10 [□])	8	–	–	1/10	654.0324
	2x(3x35 [□] a 10x16 [□])	–	18-36-54	–	1/10	654.0326
	1x(5x10 [□])	4	–	–	1/10	654.0365
R-S-T	3x(2x35 [□] a 6x16 [□])	16-32-48-64	12-24	12-24 - 18-36-54	1/10	654.0330
		–	18-36-54	–	1/10	654.0336



Svorkovnice pro rozvodnice na DIN lištu - IP20

Použití	Počet otvorů	Způsob uchycení	Balení	Katalogové číslo
R-S-T a PE/N	1x(5x10 [□] a 5x16 [□])	vertikálně	1/10	654.0358
		horizontálně	1/10	654.0359



Svorkovnice pro rozvodnice na DIN lištu - IP00

Použití	Počet otvorů	Způsob uchycení	Balení	Katalogové číslo
N	1x(5x10 [□] a 2x16 [□])	vertikálně	1/10	654.007/N
PE	1x(5x10 [□] a 2x16 [□])		1/10	654.007/PE
N	1x(10x10 [□] a 2x16 [□])		1/10	654.012/N
PE	1x(10x10 [□] a 2x16 [□])		1/10	654.012/PE
N	1x(13x10 [□] a 2x16 [□])		1/10	654.015/N
PE	1x(13x10 [□] a 2x16 [□])		1/10	654.015/PE



Svorkovnice bez držáku - IP00

Použití	Počet otvorů	Pro skříňky s počtem DIN			Balení	Katalogové číslo
		IP66	IP40 nástěnné	IP40 vestavné		
PE/N	1x(5x10 [□] a 5x16 [□])	–	–	8 - 12-24 - 18-36-54	10/100	654.0349
	1x(5x10 [□] a 5x16 [□])	8 až 64	8 až 54	–	10/100	654.0349.0*

(* bez otvoru na uchycení)



Držáky svorkovnic pro rozvodnice DOMINO

Použití	Možnost osazení svorkovnice	Pro skříňky s počtem DIN			Balení	Katalogové číslo
		IP66	IP40 nástěnné	IP40 vestavné		
PE/N	2x 654.0349.0	12-24	8	–	1/10	654.0361.0
	3x 654.0349.0	16-32-48-64	12-24	–	1/10	654.0362.0
	654.0349.0	8	–	–	1/10	654.0363.0
	4x 654.0349.0	–	18-36-54	–	1/10	654.0364.0
	–	4	–	–	1/10	654.0365.0

