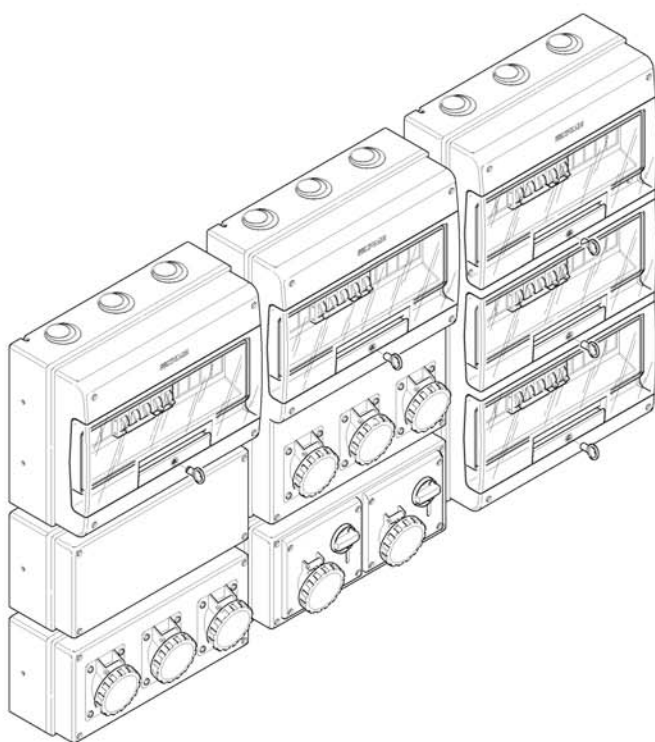


8.

ROZVODNICE



Séria BLOCK
Séria DOMINO IP66
Séria DOMINO IP40



Zásuvkové rozvodnice série BLOCK sú určené pre použitie v bytovej aj priemyselnej výstavbe. Sú určené pre montáž vo zvislej polohe na stenu, stojan, prípadne ako prenosné zariadenie. Rozvodnice je možné zapojiť aj podľa STN EN 60439-4 (viac str. 86).

Prístrojové skrinky DOMINO sú určené pre použitie v bytovej i priemyselnej výstavbe s možnosťou inštalácie ističov a iných prístrojov. Skrinky sú vyrábané vo viacerých prevedeniach podľa spôsobu inštalácie a prostredia, v ktorom majú byť použité.

Samozhášavý termoplast, z ktorého sú skrinky vyrobené, je odolný nadmernému teplu a horeniu do 650°C, poveternostným vplyvom, chemikáliám a UV žiareniu. Krytie skriniek je IP40 alebo IP66.



Séria BLOCK

Referenčné normy: STN EN 50 298

PRÍSTROJOVÉ SKRINKY - IP66

Menovité izolačné napätie: 400V/50Hz

Stupeň krytia: max. IP66

Trieda ochrany: II (izoláciou)

Prevádzková teplota: -25° C do +60° C

Príprava pre káblové vstupy: PG13,5 - PG21

Mechanická odolnosť: IK 08

Materiál skrinky bezhalogénový, odolný UV žiareniu.

BLOCK 1



Počet modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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



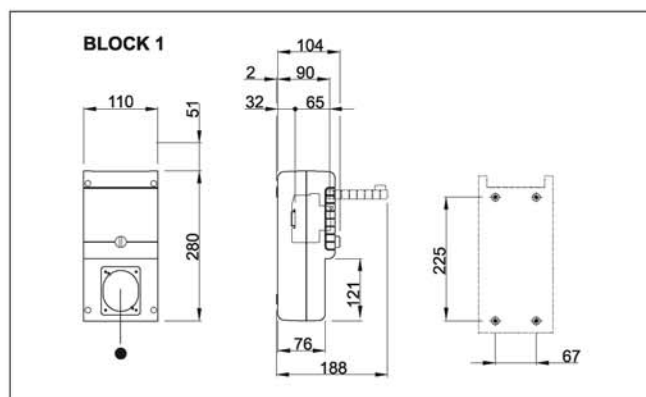
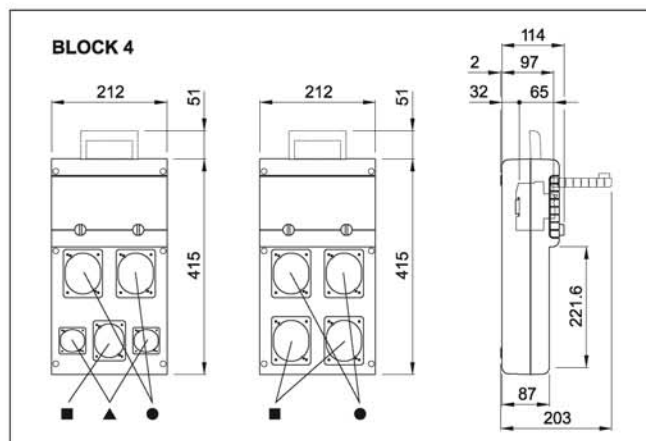
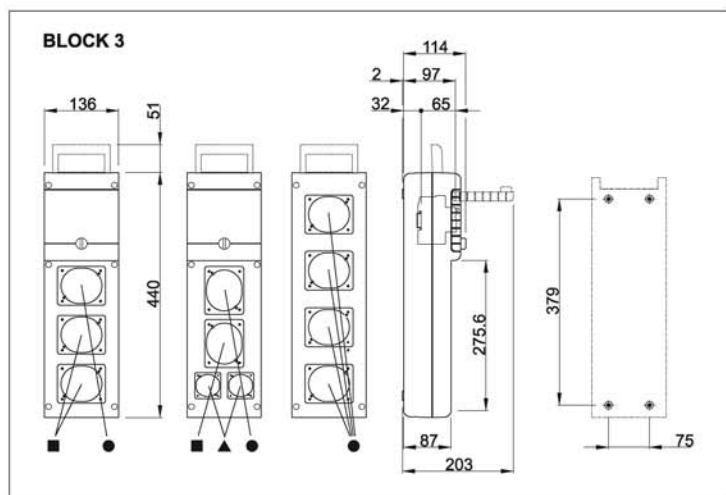
Počet modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové číslo
10 DIN	4 (2 ● + 2 ■)	212 x 415 x 105	14W	1	632.4500-000
	5 (2 ● + 3 ▲)	212 x 415 x 105	14W	1	632.4520-000
	-	212 x 415 x 105	14W	1	632.4510-000

Legenda otvorov:

● 16A (70x87 mm) alebo 32A (84x106 mm)

▲ 16A/230V (50x60 mm)

■ 16A (70x87 mm)



Séria DOMINO

Referenčné normy: STN EN 50 298

PRÍSTROJOVÉ SKRINKY PRE NÁSTENNÚ MONTÁŽ - IP66

Menovité izolačné napätie: 400V/50Hz

Stupeň krytia: max. IP66

Trieda ochrany: II (izoláciou)

Prevádzková teplota: -25° C do +60° C

Príprava pre káblové vstupy: zhora 3x PG36-PG29-PG21 zdola 3x PG36-PG29-PG21

Svorkovnice: nie sú súčasťou skrinky (pozri str. 57)

Mechanická odolnosť: IK 07

Materiál skrinky bezhalogénový, odolný UV žiareniu.

DOMINO M150, IP66

Popis	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 modulov	Počet otvorov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové 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 otvorov:

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

Séria DOMINO

Referenčné normy: STN EN 50 298

PRÍSTROJOVÉ SKRINKY PRE NÁSTENNÚ MONTÁŽ - IP66

Menovité izolačné napätie: 400V/50Hz

Stupeň krytia: max. IP66

Trieda ochrany: II (izoláciou)

Prevádzková teplota: -25° C do +60° C

Príprava pre káblové vstupy: zhora 3x PG36-PG29-PG21 zdola 3x PG36-PG29-PG21

Svorkovnice PE/N do 63 A (max.16 mm²): štandardne súčasť skrinky (nad 63A + slučkovanie pozri str. 57)

Mechanická odolnosť: IK 07

Materiál skrinky bezhalogénový, odolný UV žiareniu.

DOMINO M135, M190 a M250, IP66

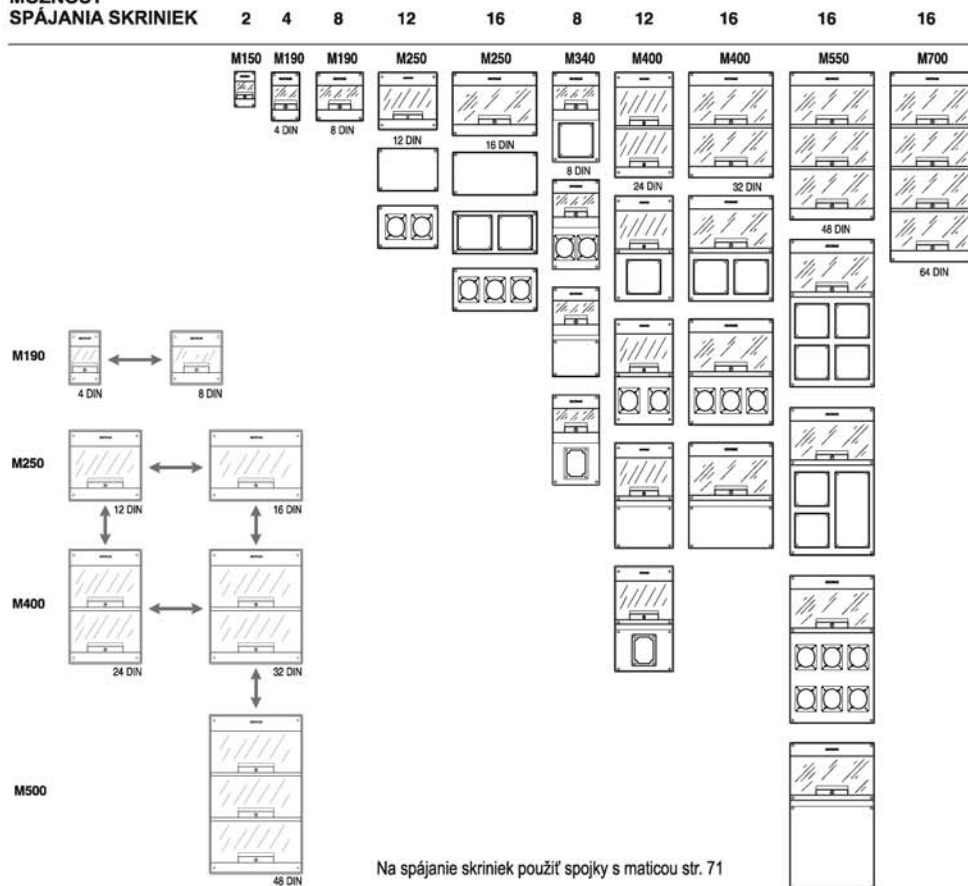
	Popis	Počet modulov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové číslo
	M135	2 DIN	135x76x102	-	1/24	672.2002
	M190	4 DIN	190x112x106	10W	1/16	672.2004
	M190	8 DIN	190x184x106	14W	1/10	672.2008
	M250	12 DIN	250x256x140 *	22W	1/9	672.2012
	M250	16 DIN	250x328x140 *	28W	1/6	672.2016

DOMINO M400, M550 a M700, IP66

	Popis	Počet modulov	Rozmery	Stratový výkon	Balenie	Katalógové číslo
	M400	24 DIN (12x2)	400x256x140 *	30W	1/6	672.4024
	M400	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

MOŽNOSŤ

SPÁJANIA SKRINIEK



Séria DOMINO

Referenčné normy: STN EN 50 298

PRÍSTROJOVÉ SKRINKY PRE NÁSTENNÚ MONTÁŽ - IP40

Menovité izolačné napätie: 400V/50Hz

Stupeň krytia: max. IP40

Trieda ochrany: II (izoláciou)

Prevádzková teplota: -25° C do +60° C

Svorkovnice PE/N do 63 A (max. 16 mm²): štandardne súčasť skrinky (nad 63A str. 57)

Mechanická odolnosť: IK 06

Materiál skrinky bezhalogénový, odolný UV žiareniu.

DOMINO 2/4 DIN a 4 DIN IP40



	Popis	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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

Séria DOMINO

Referenčné normy: STN EN 50 298

PRÍSTROJOVÉ SKRINKY PRE ZAPUSTENÚ MONTÁŽ - IP40

Menovité izolačné napätie: 400V/50Hz

Stupeň krytia: max. IP40

Trieda ochrany: II (izoláciou)

Prevádzková teplota: -25° C do +60° C

Svorkovnice PE/N do 63 A (max. 16 mm²): štandardne súčasť skrinky (nad 63A str. 57)

Mechanická odolnosť: IK 06

Materiál skrinky bezhalogénový, odolný UV žiareniu.

DOMINO 4 DIN a 8 DIN IP40



	Popis	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové 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	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové číslo
M12	12+1 DIN (12+1)	32W	270x326x75	□	1/7	675.2012.2
				■	1/7	675.2012B
				□	1/7	675.2018.2
M18	18+1 DIN (18+1)	36W	270x434x75	■	1/7	675.2018B

DOMINO 24 DIN a 36 DIN IP40

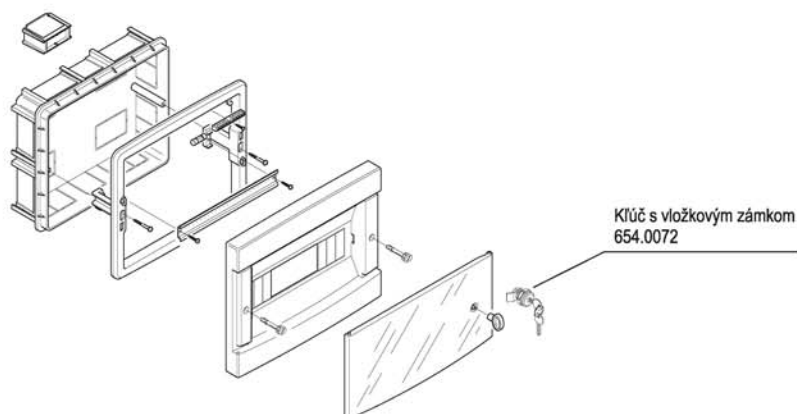


	Popis	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové číslo
M12	24+4 DIN 2x(12+2)	52W	420x326x95	□	1/5	675.4024.2
				■	1/5	675.4024B
				□	1/3	675.4036.2
M18	36+4 DIN 2x(18+2)	61W	420x434x95	■	1/3	675.4036B

DOMINO 54 DIN IP40



	Popis	Stratový výkon	Rozmery	Farba dvierok	Balenie	Katalógové číslo
M18	54+3 DIN 3x(18+1)	71W	570x434x95	□	1/2	675.5054.2
				■	1/2	675.5054B



PRÍSLUŠENSTVO PRE ROZVODNICE

Príslušenstvo k uchyteniu na stenu

Popis	Farba	Balenie	Katalógové číslo
Pre DOMINO IP66 a IP40 (4 ks)		1/10	654.0020

Rukoväť

Popis	Farba	Balenie	Katalógové číslo
Pre DOMINO IP66		1/10	654.0060

Záslepky do otvoru 70x67 mm - IP66

Popis	Farba	Balenie	Katalógové číslo
bez otvoru		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	Farba	Balenie	Katalógové číslo
bez otvoru (63A)		1/6	654.0120
1x otvor (32A)		1/6	654.0125
1x otvor (16A)		1/6	654.0126

Ovládacia rukoväť 70x87mm - IP65 pre ISOLATORS

Popis	Jednotka	Rukoväť	Čelný panel	Balenie	Katalógové číslo
☐ 67 mm 20A-40A	emergency	R			1/10 590.YM70R1
	štandardne	R			1/10 590.YM70R2
☐ 67 mm 63A-100A	emergency	R			1/10 590.YM70R6
	štandardne	R			1/10 590.YM70R7

Možné uzamknúť na 3 pozíciách

Kryt 70x78 mm UNIBOX* IP55

Popis	Farba	Balenie	Katalógové číslo
2 moduly		1/10	570.5052

* Jednotky UNIBOX str. 83

Kľúč s vložkovým zámkom

Popis	Balení	Katalógové číslo
Pre DOMINO IP66	1/10	654.0070
Pre DOMINO IP40	1/10	654.0072

Bezpečnostný toroidný transformátor

Popis	Balenie	Katalógové číslo
Pre DOMINO 150VA *	1	654.0210
300VA	1	654.0220

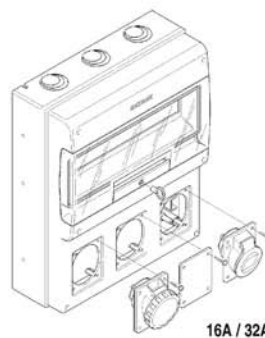
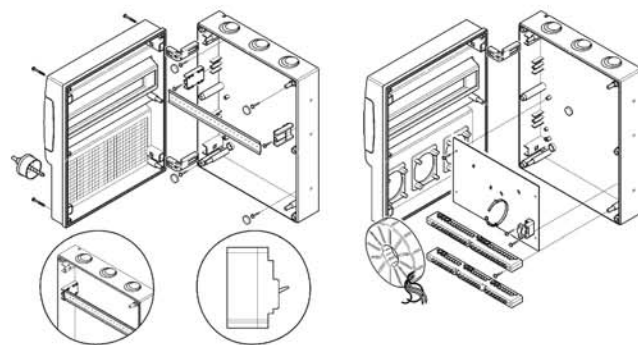
* pre BLOCK 4

Príslušenstvo na plombovanie (2 ks)

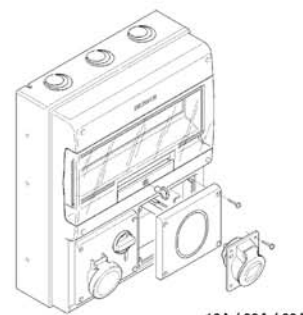
Popis	Farba	Balenie	Katalógové číslo
Pre DOMINO IP66		1/25	654.0030
Pre DOMINO IP40 nástenná montáž		1/25	654.0033

Pozinkovaný plech

Popis	Balenie	Katalógové číslo
Pre DOMINO IP66 modul 150	1/10	654.0700
modul 250	1/10	654.0710



16A / 32A



16A / 32A / 63A

Séria DOMINO

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRÍSTROJOVÉ SKRINKY
SÉRIA DOMINO

Svorkovnice pre rozvodnice - IP20

Použité	Počet otvorov	Pre skrinky s počtom DIN			Balenie	Katalógové číslo
		IP66	IP40 nástenné	IP40 zapustené		
	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
	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 pre rozvodnice na DIN lištu - IP20

Použité	Počet otvorov	Spôsob uchytenia	Balenie	Katalógové číslo
	1x(5x10 [□] a 5x16 [□])	vertikálne	1/10	654.0358
		horizontálne	1/10	654.0359

Svorkovnice pre rozvodnice na DIN lištu - IP00

Použité	Počet otvorov	Spôsob uchytenia	Balenie	Katalógové číslo
	N 1x(5x10 [□] a 2x16 [□])	vertikálne	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 držiaka - IP00

Použité	Počet otvorov	Pre skrinky s počtom DIN			Balenie	Katalógové číslo
		IP66	IP40 nástenné	IP40 zapustené		
	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 uchytenie)

Držiaky svorkovnic pre rozvodnice DOMINO

Použité	Možnosť osadenia svorkovnice	Pre skrinky s počtom DIN			Balenie	Katalógové číslo
		IP66	IP40 nástenné	IP40 zapustené		
	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