# 7. ROZVODNICE A PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ

- Skříně FLAT IP40 pro zapuštěnou montáž
- Skříně DOMINO IP40 pro zapuštěnou i nástěnnou montáž
- Skříně DOMINO IP66 pro nástěnnou montáž
- Skříně ADVANCE 2
- Gumové skříně GOMMA
- Zásuvkové skříně DOMINO IP66
- Zásuvkové skříně BLOCK
- Zásuvkové skříně ENERBOX
- Svorkovnice
- Příslušenství
- Stojany a pilíře

# Série FLAT

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ S KOVOVÝMI DVÍŘKY

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: max. IP40
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -15 °C do +60 °C
Svorkovnice: svorkovnice PE/N je součástí skříně
Mechanická odolnost: IK 07
Barva: RAL9016
Materiál skříně: halogen free

### *FLAT METAL*

| Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12+2 DIN (1 x 12) | 16/16 | 19W | 343x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.1012.1 |
| 24+4 DIN (2 x 12) | 16/16 | 32W | 443x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.2024.2 |
| 36+6 DIN (3 x 12) | 32/32 | 41W | 568x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.3036.2 |
| 48+8 DIN (4 x 12) | 32/32 | 49W | 753x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.4048.2 |

* Další svorkovnice PE/N (2x 25mm$^2$ + 14x 16mm$^2$) lze doobjednat jako příslušenství (typ 654.0377) více na str. 64

** Skříně FLAT METAL lze osadit vložkovým zámkem s klíčem (typ 654.0374) více na str. 65.

### *FLAT METAL PRO MONTÁŽ DO SÁDROKARTONU - GW 850 °C*

| Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12+2 DIN (1 x 12) | 16/16 | 19W | 343x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.1012.1-HW |
| 24+4 DIN (2 x 12) | 16/16 | 32W | 443x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.2024.2-HW |
| 36+6 DIN (3 x 12) | 32/32 | 41W | 568x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.3036.2-HW |
| 48+8 DIN (4 x 12) | 32/32 | 49W | 753x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.4048.2-HW |

* Další svorkovnice PE/N (2x 25mm$^2$ + 14x 16mm$^2$) lze doobjednat jako příslušenství (typ 654.0377) více na str. 64

** Skříně FLAT METAL lze osadit vložkovým zámkem s klíčem (typ 654.0374) více na str. 65.

*** Instalační příslušenství pro montáž do sádrokartonu je součást balení.

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ S PLASTOVÝMI DVÍŘKY

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: max. IP40
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -15 °C do +60 °C
Svorkovnice: svorkovnice PE/N je součástí skříně
Barva skříně: bílá
Barva dvířek: bílé nebo kouřové provedení

### *FLAT S PLASTOVÝMI DVÍŘKY*

| Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12+2 (1x12) | 16/16 | 19W | 343x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.1012.1W |
| | | | | ■ | 1/1 | 677.1012.1T |
| 24+4 (2x12) | 16/16 | 32W | 443x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.2024.2W |
| | | | | ■ | 1/1 | 677.2024.2T |
| 36+6 (3x12) | 32/32 | 41W | 568x368x93 | ☐ | 1/1 | 677.3036.2W |
| | | | | ■ | 1/1 | 677.3036.2T |

* Další svorkovnice PE/N (2x 25mm$^2$ + 14x 16mm$^2$) lze doobjednat jako příslušenství (typ 654.0377) více na str. 64



(Rozměry v mm)

# Série DOMINO

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ - IP40

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: max. IP40
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -25 °C do +60 °C
Svorkovnice PE/N do 63 A (max.16 mm$^2$) součást skříně (nad 63A str. 64)
Mechanická odolnost: IK 06
Materiál skříně: halogen free, odolný UV záření.
Barva skříně: bílá
Barva dvířek: bílé nebo kouřové provedení

### *DOMINO 4 DIN a 8 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M4 | 4+1/2 DIN (4+1/2) | 10/10 | 17W | 180x150x75 | ✕ | 1/38 | 675.2104B |
| | 8+1 DIN (8+1) | 10/10 | 21W | 210x254x75 | ☐ | 1/10 | 675.2008.2 |
| | | | | | ■ | 1/10 | 675.2008B |

### *DOMINO 12 DIN a 18 DIN IP40*

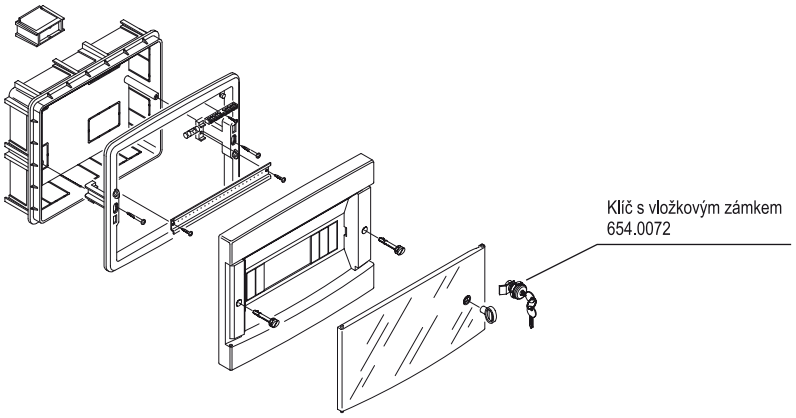
| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M12 | 12+1 DIN (12+1) | 10/10 | 32W | 270x326x75 | ☐ | 1/7 | 675.2012.2 |
| | | | | | ■ | 1/7 | 675.2012B |
| M18 | 18+1 DIN (18+1) | 20/20 | 36W | 270x434x75 | ☐ | 1/7 | 675.2018.2 |
| | | | | | ■ | 1/7 | 675.2018B |

### *DOMINO 24 DIN a 36 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M12 | 24+4 DIN 2x(12+2) | 20/20 | 52W | 420x326x95 | ☐ | 1/5 | 675.4024.2 |
| | | | | | ■ | 1/5 | 675.4024B |
| M18 | 36+4 DIN 2x(18+2) | 30/30 | 61W | 420x434x95 | ☐ | 1/3 | 675.4036.2 |
| | | | | | ■ | 1/3 | 675.4036B |

### *DOMINO 54 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M18 | 54+3 DIN 3x(18+1) | 40/40 | 71W | 570x434x95 | ☐ | 1/2 | 675.5054.2 |
| | | | | | ■ | 1/2 | 675.5054B |






* skříně ve variantě bez dvířek jsou dodávány bez svorkovnic

(Rozměry v mm)

# Série DOMINO

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP40

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: max. IP40
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -25 °C do +60 °C
Svorkovnice PE/N do 63 A (max.16 mm$^2$) součást skříně (nad 63A str. 64)
Mechanická odolnost: IK 06
Materiál skříně: halogen free, odolný UV záření.
Barva skříně: bílá, barva dvířek: bílé nebo kouřové provedení

### *DOMINO 2/4 DIN a 4 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | 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 | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M4 | 8+2 DIN | 10/10 | 18W | 190x254x108 | ✕ | 1/12 | 673.2108B |
| | 8+1 DIN | 10/10 | 17W | 190x254x108 | ☐ | 1/12 | 673.2008.2 |
| | | | | | ■ | 1/12 | 673.2008B |

### *DOMINO 12 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M12 | 12+2 DIN | 10/10 | 25W | 250x326x108 | ✕ | 1/7 | 673.2112B |
| | 12+1 DIN | 10/10 | 24W | 250x326x108 | ☐ | 1/7 | 673.2012.2 |
| | | | | | ■ | 1/7 | 673.2012B |

### *DOMINO 18 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M18 | 18+2 DIN | 20/20 | 43W | 250x434x140 | ✕ | 1/6 | 673.2118B |
| | 18+1 DIN | 20/20 | 42W | 250x434x140 | ☐ | 1/6 | 673.2018.2 |
| | | | | | ■ | 1/6 | 673.2018B |

### *DOMINO 24 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M12 | 24+4 DIN 2x(12+2) | 20/20 | 41W | 400x326x108 | ✕ | 1/5 | 673.4124B |
| | 24+4 DIN 2x(12+2) | 20/20 | 35W | 400x326x108 | ☐ | 1/5 | 673.4024.2 |
| | | | | | ■ | 1/5 | 673.4024B |

### *DOMINO 36 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M18 | 36+4 DIN 2x(18+2) | 30/30 | 75W | 400x434x140 | ✕ | 1/4 | 673.4136B |
| | 36+4 DIN 2x(18+2) | 30/30 | 57W | 400x434x140 | ☐ | 1/4 | 673.4036.2 |
| | | | | | ■ | 1/4 | 673.4036B |

### *DOMINO 54 DIN IP40*

| | Popis | Svorkovnice PE/N | Ztrátový výkon | Rozměry | Barva dvířek | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M18 | 54+6 DIN 3x(18+2) | 30/30 | 103W | 550x434x140 | ✕ | 1/2 | 673.5154B |
| | 54+3 DIN 3x(18+1) | 30/30 | 75W | 550x434x140 | ☐ | 1/2 | 673.5054.2 |
| | | | | | ■ | 1/2 | 673.5054B |



* skříně ve variantě bez dvířek jsou dodávány bez svorkovnic

(Rozměry v mm)

# Série DOMINO

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ 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 horní i spodní strany 3x PG36-PG29-PG21 (dle typu)
Svorkovnice PE/N do 63 A (max.16 $mm^2$) součást skříně (nad 63A a pro smyčkování str. 64)
Mechanická odolnost: IK 07
Materiál skříně: odolný UV záření, halogen free (pouze série DOMINO)
Barva: šedá, dvířka kouřová

### *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 |

*** skříně pro 2 a 4 moduly dodávané bez svorkovnic*

### *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 | 1/1 | 672.7064 |

### *ADVANCE 2*

| Popis | Počet modulů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| ADVANCE 2 | 4 DIN | 106x150x105 | 8W | 1/6 | 576.4302 |
| ADVANCE 2 | 6 DIN | 136x150x110 | 9W | 1/6 | 576.4322 |

### *ADVANCE 2*

| Popis | Počet modulů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| ADVANCE 2 | 11 DIN | 212x150x110 | 14W | 1/6 | 576.4305 |
| ADVANCE 2 | 13 DIN | 272x150x110 | 17W | 1/6 | 576.4325 |



** v balení závěsy pro přední kryt ** skříně pro 2 a 4 moduly dodávané bez svorkovnic* (Rozměry v mm)

# Série GOMMA

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ GUMOVÉ - IP54

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: max. IP54
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -25 °C do +40 °C
Materiál skříně: tvrzená guma
Test žhavou smyčkou: 960 °C
Barva: černá

### *GOMMA série 21*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| 10 DIN | 330x210x135 | 1/1 | 215203 |
| bez okna | 330x210x135 | 1/1 | 215303 |

### *GOMMA série 22*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| 12 DIN | 380x260x150 | 1/1 | 225203 |
| bez okna | 380x260x150 | 1/1 | 225303 |

### *GOMMA série 460*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| 10 DIN | 272x230x230 | 1/1 | 465203 |
| bez okna | 272x230x230 | 1/1 | 465303 |

### *GOMMA série 440*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| – | 430x115x73 | 1/1 | 440000000 |

### *GOMMA série 230*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| – | 260x210x145 | 1/1 | 230000000 |

### *GOMMA série 231*

| Počet modulů | Rozměry | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| – | 260x210x80 | 1/1 | 231000000 |



(Rozměry v mm)

# Série DOMINO

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ 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 horní i spodní strany 3x PG36-PG29-PG21 (dle typu)
Svorkovnice: nejsou součástí skříně (svorkovnice str. 64)
Mechanická odolnost: IK 07
Materiál skříně: odolný UV záření, halogen free (pouze série DOMINO)

### *ADVANCE 2*

| Popis | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| ADVANCE 2 | – | 106x150x105 | – | 1/12 | 576.4301 |
| ADVANCE 2 | – | 136x150x105 | – | 1/12 | 576.4321 |
| ADVANCE 2 | – | 212x150x105 | – | 1/6 | 576.4304 |
| ADVANCE 2 | – | 272x150x105 | – | 1/6 | 576.4324 |

### *ADVANCE 2*

| Popis | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| ADVANCE 2 | 1 ● | 106x150x105 | – | 1/12 | 576.4303 |
| ADVANCE 2 | 1 ● | 136x150x105 | – | 1/12 | 576.4323 |

### *DOMINO M150, IP66*

| Popis | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| M150 | – | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M190 | 8 DIN | – | 337x184x106 * | 14W | 1/10 | 672.2100 |
| | | 2 ■ | 337x184x106 * | 14W | 1/10 | 672.2300 |
| | | 1 ✦ | 337x184x106 * | 14W | 1/10 | 672.2301 |
| | | 1 (OMNIA) ♠ *skříň není pro zásuvky 63A* | 337x184x106 * | 14W | 1/10 | 672.2200 |

### *DOMINO M250, IP66*

| Popis | Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M250 | 12 DIN | – | 400x256x140 * | 22W | 1/6 | 672.3100 |
| | | 2 ● | 400x256x140 * | 22W | 1/6 | 672.3300 |
| | | 1 (63 A) | 400x256x140 * | 22W | 1/6 | 672.3302 |
| | | 1 (OMNIA) ♠ | 400x256x140 * | 22W | 1/6 | 672.3200 |

Legenda otvorů:
- ● 16A (70x87 mm) nebo 32A (84x108 mm)
- ■ 16A (70x87 mm)
- ✦ 32A (84x108 mm)
- ♠ otvor OMNIA (136x125 mm) pro záslepky a redukce (str.65), zásuvky OMNIA (str.23-24)



* v balení závěsy pro přední kryt (Rozměry v mm)

# Série DOMINO

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ 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 horní i spodní strany 3x PG36-PG29-PG21 (dle typu)
Svorkovnice: nejsou součástí skříně (svorkovnice str. 64)
Mechanická odolnost: IK 07
Materiál skříně: halogen free, odolný UV záření.

### *DOMINO M400, IP66*

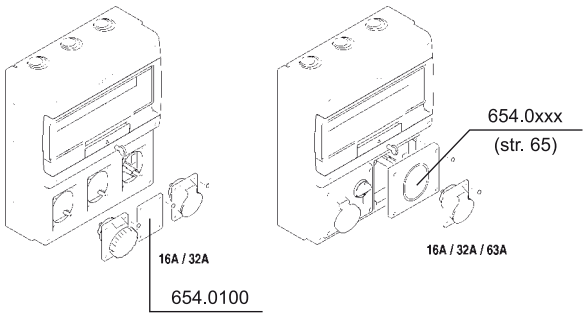
| Popis | Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M400 | 16 DIN | – | 400x328x140 * | 28W | 1/4 | 672.4116 |
| | | 3 ● | 400x328x140 * | 28W | 1/4 | 672.4316 |
| | | 2 ♠ (OMNIA) | 400x328x140 * | 28W | 1/4 | 672.4216 |

### *DOMINO M550, IP66*

| Popis | Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M550 | 16 DIN | – | 550x328x140 * | 28W | 1/3 | 672.5116 |
| | | 6 ● | 550x328x140 * | 28W | 1/3 | 672.5616 |
| | | 2 ♠ (OMNIA) + 1 OMNIA 63A (◗) | 550x328x140 * | 28W | 1/3 | 672.5316 |
| | | 4 ♠ (OMNIA) | 550x328x140 * | 28W | 1/3 | 672.5416 |

### *DOMINO M550, IP66*

| Popis | Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M550 | 24 DIN | – | 550x477x150 * | 28W | 1/1 | 672.5122 |
| | | 4 ♠ (OMNIA) + 1 OMNIA 63A (◗) | 550x477x150 * | 28W | 1/1 | 672.5522 |
| | | 6 (4 ♠ (OMNIA) + 2 ●) | 550x477x150 * | 28W | 1/1 | 672.5622 |
| | | 8 ● | 550x477x150 * | 28W | 1/1 | 672.5822 |




Legenda otvorů:
- ● 16A (70x87 mm) nebo 32A (84x108 mm)
- ♠ otvor OMNIA (136x125 mm) pro záslepky a redukce (str.65), zásuvky OMNIA (str.23-24)
- ◗ platí pro zásuvky 63A typu 405.63xx (str. 24)



* v balení závěsy pro přední kryt

(Rozměry v mm)

# Série BLOCK

*Referenční normy: EN 60 670*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ - IP66

Jmenovité izolační napětí: 400V/50Hz
Stupeň krytí: IP44 - IP66
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -25 °C do +60 °C
Příprava pro kabelové vstupy: PG13,5 - PG21
Mechanická odolnost: IK 08
Materiál skříně: halogen free, odolný UV záření.
Svorkovnice nejsou součástí skříně.

### *BLOCK 1*

| Počet modulů | Počet otvorů z čela | Počet otvorů z boku | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 DIN | 1 ● | - | 110 x 280 x95 | 8W | 1 | 632.1500-000 |
| | 1 ● | 2 ▲ | 110 x 280 x95 | 8W | 1 | 632.1530-000 |
| | - | - | 110 x 280 x95 | 8W | 1 | 632.1510-000 |

### *BLOCK 3*

| Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 DIN | 3 (1 ● + 2 ■) | 136 x 440 x 105 | 9W | 1 | 632.3500-000 |
| | 4 (1 ● + 1 ■ + 2 ▲) | 136 x 440 x 105 | 9W | 1 | 632.3520-000 |
| | – | 136 x 440 x 105 | 9W | 1 | 632.3510-000 |
| | 6 ▲ | 136 x 440 x 105 | 9W | 1 | 632.3530-000 |

### *BLOCK 3*

| Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| – | 4 ● | 136 x 440 x 87 | 9W | 1 | 632.3501-000 |
| | – | 136 x 440 x 87 | 9W | 1 | 632.3511-000 |

### *BLOCK 4*

| Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 DIN | 4 ● | 212 x 415 x 111 | 14 W | 1 | 632.4500-000 |
| | 5 (2 ● + 2 ▲+ 1 ◆) | 212 x 415 x 111 | 14 W | 1 | 632.4520-000 |
| | – | 212 x 415 x 111 | 14 W | 1 | 632.4510-000 |
| | 6 (2 ● + 4 ▲) | 212 x 415 x 111 | 14 W | 1 | 632.4530-000 |

### *BLOCK 5*

| Počet modulů | Počet otvorů | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|
| 14 DIN | – | 271 x 415 x 111 | 15 W | 1 | 632.5510-000 |
| | 5 (3 ● + 2 ■) | 271 x 415 x 111 | 15 W | 1 | 632.5500-000 |
| | 7 (4 ● + 3 ▲) | 271 x 415 x 111 | 15 W | 1 | 632.5520-000 |

Legenda otvorů:
- ● 16A (70x87 mm) nebo 32A (84x108 mm)
- ▲ 16A/230V (50x60 mm nebo 50x50 mm)
- ■ 16A (70x87 mm)
- ◆ 16A/230V (50x60 mm) nebo 16A (70x87 mm)



(Rozměry v mm)

# Série ENERBOX

*Referenční normy: EN 60 670-1*

## PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ - IP55

Jmenovité izolační napětí: 400V/50HZ
Stupeň krytí: IP44 - IP55
Třída ochrany: II (izolací)
Provozní teplota: -25 °C do +35 °C
Příprava pro kabelové vstupy: PG16-PG21-PG29
Mechanická odolnost: IK08
Barva: šedá RAL7035
Materiál skříně: halogen free, odolný UV záření
Svorkovnice nejsou součástí skříně.

### *ENERBOX*

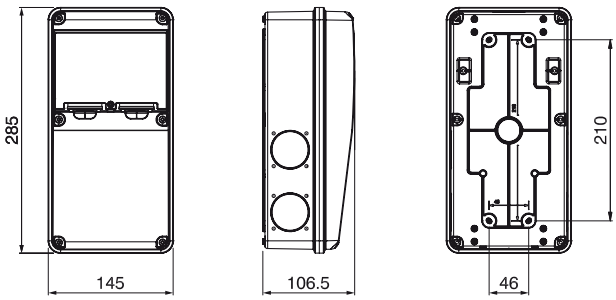
| Počet modulů | Počet otvorů z čela | Počet otvorů z boku | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 DIN | - | (4)▲ | 285x145x107mm | 9W | 1 | 633.1010 |
| | 1 ● | 2(4)▲ | 285x145x107mm | 9W | 1 | 633.1011 |
| | 1 (63A)★ | 2(4)▲ | 285x145x107mm | 9W | 1 | 633.1012 |

### *ENERBOX*

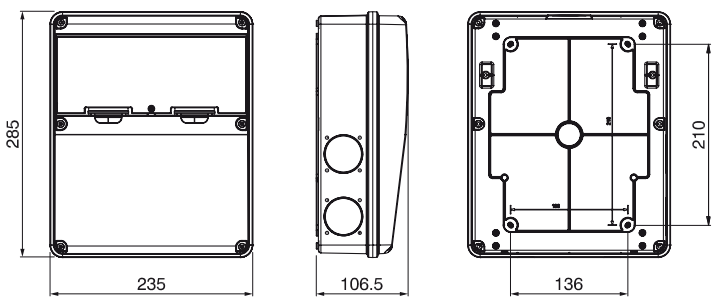
| Počet modulů | Počet otvorů z čela | Počet otvorů z boku | Rozměry | Ztrátový výkon | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 DIN | - | (4)▲ | 285x235x107mm | 15W | 1 | 633.2020 |
| | 2 ● | 2(4)▲ | 285x235x107mm | 15W | 1 | 633.2021 |
| | 2 (63A)★ | 2(4)▲ | 285x235x107mm | 15W | 1 | 633.2022 |
| | 2(1 ● + 1(63A)★) | 2(4)▲ | 285x235x107mm | 15W | 1 | 633.2023 |

Legenda otvorů:
● 16A (70x87 mm) nebo 32A (84x108 mm)
▲ 16A/230V (50x60 mm nebo 50x50 mm)
★ 63A (110x100 mm)

6 modulová skříň




11 modulová skříň



# Série DOMINO

## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘÍSTROJOVÉ SKŘÍNĚ SÉRIE DOMINO

### *Svorkovnice pro rozvodnice - IP20*

| Použití | Počet otvorů | pro skříně 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 |
| L1-L2-L3 | 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 |

* 24 DIN jen pro typ 672.4024

### *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 pro skříně FLAT a FLAT METAL*

| Použití | Počet otvorů | Způsob uchycení | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| PE/N | 2x25 mm² + 14x16 mm² | horizontálně | 1/1 | 654.0377 |

### *Svorkovnice bez držáku - IP00*

| Použití | Počet otvorů | Pro skříně 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 pro uchycení)

### *Držáky svorkovnic pro rozvodnice DOMINO*

| Použití | Možnost osazení svorkovnice | Pro skříně 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 |

* 24 DIN jen pro typ 672.4024

### *Krytka svorkovnic na držák pro rozvodnice DOMINO - IP20*

| Použití | Počet otvorů | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| L1-L2-L3 a PE/N | 1x(5x10□ a 5x16□) | 1/1 | SL66920 |



(□ = mm²)

## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROZVODNICE

### *Příslušenství pro 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 otvorů zásuvek IP66*

| Popis | Rozměr příruby | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| bez otvoru | 50x60 | | 1/10 | 654.0105 |
| bez otvoru | 70x87 | | 1/25 | 654.0100 |
| 1x otvor TOP22 | 70x87 | | 1/25 | 654.0101 |
| 1x otvor TOP22 | 70x87 | | 1/25 | 654.0101Y |
| 2x otvor TOP22 | 70x87 | | 1/25 | 654.0102 |

### *Záslepky do otvoru OMNIA - IP66 (136x125 mm)*

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

### *Ovládací rukojeť ISOLATORS - IP65 (70x87 mm)*

| Popis | Jednotka | Rukojeť | Čelní panel | Balení | Katalógové 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.*

### *Čelní kryt zásuvky UNIBOX- IP55 (70x87mm)*

| Popis | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| 2 moduly | | 1/10 | 570.5052 |

** Přístrojové jednotky na osazení - str. 98*

### *Čelní kryt zásuvky DOMOPLUS IP66 (84x106mm)*

| Popis | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| 2 moduly | | 1/12 | 570.6001 |

** Přístrojové jednotky na osazení - str. 98*

## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROZVODNICE

### *Klíč s vložkovým zámkem*

| Popis | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|
| Pro DOMINO IP66 mimo typu 672.2002 | 1/10 | 654.0070 |
| Pro DOMINO IP40 | 1/10 | 654.0072 |
| Pro FLAT METAL IP40 | 1/10 | 654.0074 |

### *Instalační sada pro montáž do sádrokartonu*

| Popis | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|
| Pro FLAT | 1/10 | 654.0025 |

### *Náhradní dvířka*

| Popis | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|
| Pro BLOCK4 - 11 DIN | 1 | 632.D11DIN |
| Pro BLOCK5 - 14 DIN | 1 | 632.D14DIN |
| Pro BLOCK3 - 6 DIN | 1 | 632.D6DIN |
| Pro DOMINO IP66 - 8 DIN | 1 | 672.D8DIN |
| Pro DOMINO IP66 - 12 DIN | 1 | 672.D12DIN |
| Pro DOMINO IP66 - 16 DIN | 1 | 672.D16DIN |
| Pro DOMINO IP66 - 24 DIN | 1 | 672.D24DIN |

### *Toroidní bezpečnostní transformátor*

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

* pro BLOCK 4 a BLOCK 5

### *Plombovací sada pro DOMINO (2ks)*

| Popis | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|
| Pro DOMINO IP66 | | 1/25 | 654.0030 |
| Pro DOMINO IP40 nástěnnou montáž | | 1/25 | 654.0033 |

### *Montážní pozinkovaný plech*

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

### *Stojany a pilíře pro zásuvkové rozvodnice*

| Popis | Rozměr | Barva | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| Stojan pro DOMINO - typ "A" | 1010x320x550 | | 1/1 | MK00336 |
| Stojan pro BLOCK - typ "⊥" | 620x490x350 | | 1/1 | MK00495 |
| Pilíř pro BLOCK 4 - lakovaný plech | 1260x300x140 | | 1/1 | 659.BA5040-BL |
| Pilíř pro BLOCK 4 - nerezový | 1260x300x140 | | 1/1 | 659.ST5040-BL |



(Rozměry v mm)