

### IRIS- nástěnná rozvaděčová skříň /IP66

- + povrchová úprava: . . . . . PNH RAL 7035 (šedá ext)
- + síla materiálu: . . . . . 1.5mm
- + krytí: . . . . . IP66 (lité těsnění PUR)
- + ochrana před mechanickými nárazy: . . . . . Ik10
- + balení obsahuje: . . . . .
- 01. skelet IRIS- . . . . . 1x
  - svařovaná konstrukce. (otvory pro uchycení na zeď)
- 02. dveře. . . . . 1x
  - zámek jednobodový plastový Db-5 s 1ks klíče 2x
  - skříňné výšky 300 a 400mm -1ks zámku
  - skříňné výšky 1300mm a více -3ks zámků
  - vertikální perforovaný rámeček dveří
- 03. montážní panel . . . . . 1x
  - pozinkovaný plech DX51D tloušťky 2mm
- + způsob objednání:
- IRIS-0608.20 - katalogové číslo 092000060820
- (skelet šířky 600mm, výšky 800mm , hloubky 200mm)



Detail hrany skeletu



### POUŽITÍ

Rozvaděčová skříň typu IRIS je univerzální nástěnná skříň pro prvky strukturovaných kabelází menšího rozsahu, nebo pro instalaci prvků telekomunikačních rozvodů se širokým spektrem použití. Její rozměrová variabilita, univerzálnost a vysoké krytí umožňuje použití jak v průmyslu, tak i v institucích jako jsou školy, banky, úřady atd.

### KRYTÍ

Skříň IRIS se dodává s krytím IP-66. Na dveřích je lité těsnění, které zajišťuje vysoký standard těsnosti.

### PROTIKOROZNÍ OCHRANA SKŘÍŇE

Standardně jsou skříňe dodávány s povrchovou úpravou termoreaktivní práškovou barvou v odstínu RAL 7035 šedá externí, síla vrstvy 80-120µm. Barva je určena pro venkovní použití a je složená z čistého polyesteru. Jiné odstíny RAL dle dohody.

### ZEMNÍCI PROPOJENÍ SKŘÍŇE

Zemnicí propojení skříňe je provedeno moderní technologií kapacitního navařování pokovenými šrouby. Tímto je umožněno vodivé propojení všech kovových dílů skříňe.

### ZÁKLADNÍ KONSTRUKCE SKŘÍŇE

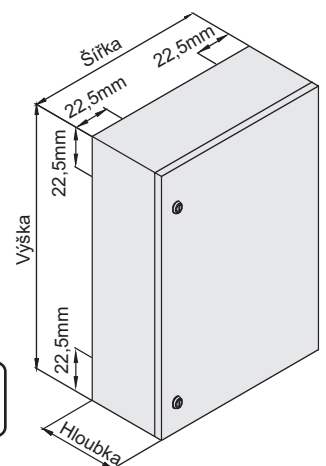
Rozvaděčovou skříň IRIS tvoří svařovaná, samonosná konstrukce z plechu síly 1,5mm uzpůsobená pro uchycení na stěnu. Uchycení je možné provést přes čtveřici otvorů na zadní straně skříňe. Zavěšení dveří je provedeno na dvou, a od výšky 1000mm třech dveřních závěsech. Zajištění dveří proti otevření je provedeno pomocí jednobodových zámků s vložkou Db-5. Dveře je možno otevřít o cca 105°. Z vnitřní strany dveří jsou přivařeny dva vertikální perforované rámečky, které zvyšují tuhost a zároveň slouží k vyvazování a uchycení výstroje skříňe. Vnitřní vybavení skříňe (přístroje) lze upevnit na montážní panel z pozinkovaného plechu DX51D. Standardně je rozvaděčová skříň dodávána s montážním panelem.

V případě potřeby zabudování do stěny (zazdění) lze skříň opatřit rámem. Dále je možné skříň opatřit stříškou proti dešti.

možnost objednat i v provedení NEREZ

#### Rozteč otvorů pro přichycení na zeď ( zadní část rozvaděče)

- z výšky  
rozvaděče odečíst 2x 22,5mm. tz.=45mm
- z šířky  
rozvaděče odečíst 2x 22,5mm. tz.=45mm



možnost výroby se spodní přírubou  
-na objednávku do týdne-

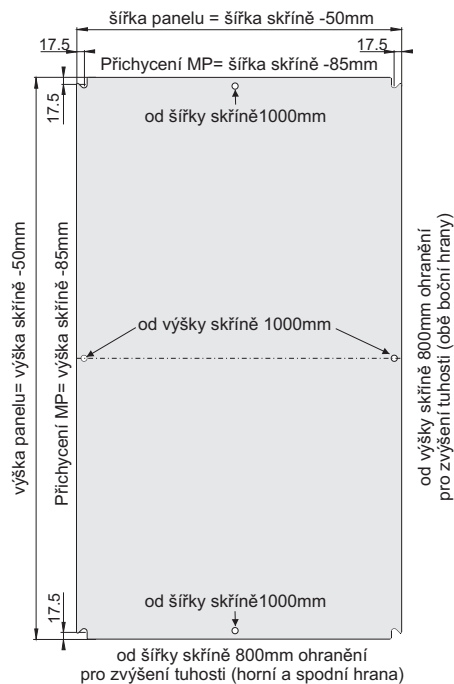


Standardně dodávány plastový zámek a klíč, DB5.



### Montážní panel je součástí skříně

+ povrchová úprava - pozinkovaný plech DX51D tloušťky -2mm



### Držák na zeď pro IRIS - sada

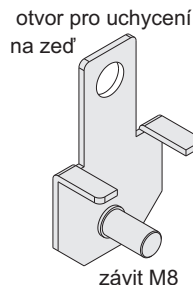
+ povrchová úprava - galv. zinkováno (modrý chromát)

+ balení obsahuje: držák na zeď..... 4ks  
 šestihrannou matici s límcem M8..... 4ks

+ použití: možnost uchycení skříně na zeď z vnější strany skříně, BEZ NUTNOSTI zasahovat do již vystrojené skříně. (doporučujeme držáky přichytit do skříně, ještě před vystrojením)

+ způsob objednání:

**Držák na zeď pro IRIS - sada**  
 -katalogové číslo 079070000001



### Zámek cylindrický jednobodový

+ použití: na nástěnné skříně typu IRIS.

-obsah: zámek, jazýček, 2x klíč

+ způsob objednání:

**Zámek cylindrický jednobodový** -katalogové číslo:  
 N06010000002 (uvádějte počet kusů)..... -..ks



### Krytka zámku

+ použití: slouží k ochraně zámku a zároveň zvyšuje krytí

+ způsob objednání:

**Krytka zámku** -katalogové číslo: N06010000000  
 (uvádějte počet kusů)..... -..ks



### Skříně IRIS, tabulka provedení

| Katalogové číslo | Typ provedení   | Širka /mm/ | Výška /mm/ | Hloubka /mm/ | Hmotnost /kg/ |
|------------------|-----------------|------------|------------|--------------|---------------|
| 092000020315     | IRIS 0203.15    | 200        | 300        | 150          | 4             |
| 092000020320     | IRIS 0203.20    | 200        | 300        | 200          | 5             |
| 092000030315     | IRIS 0303.15    | 300        | 300        | 150          | 6             |
| 092000030320     | IRIS 0303.20    | 300        | 300        | 200          | 6             |
| 092000030415     | IRIS 0304.15    | 300        | 400        | 150          | 7             |
| 092000030420     | IRIS 0304.20    | 300        | 400        | 200          | 8             |
| 092000040415     | IRIS 0404.15    | 400        | 400        | 150          | 9             |
| 092000040420     | IRIS 0404.20    | 400        | 400        | 200          | 10            |
| 092000040515     | IRIS 0405.15    | 400        | 500        | 150          | 11            |
| 092000040520     | IRIS 0405.20    | 400        | 500        | 200          | 12            |
| 092000040615     | IRIS 0406.15    | 400        | 600        | 150          | 14            |
| 092000040620     | IRIS 0406.20    | 400        | 600        | 200          | 15            |
| 092000040625     | IRIS 0406.25    | 400        | 600        | 250          | 16            |
| 092000040630     | IRIS 0406.30    | 400        | 600        | 300          | 17            |
| 092000050520     | IRIS 0505.20    | 500        | 500        | 200          | 15            |
| 092000050525     | IRIS 0505.25    | 500        | 500        | 250          | 16            |
| 092000050620     | IRIS 0506.20    | 500        | 600        | 200          | 17            |
| 092000050625     | IRIS 0506.25    | 500        | 600        | 200          | 19            |
| 092000050720     | IRIS 0507.20    | 500        | 700        | 200          | 20            |
| 092000050725     | IRIS 0507.25    | 500        | 700        | 250          | 21            |
| 092000060420     | IRIS 0604.20    | 600        | 400        | 200          | 16            |
| 092000060425     | IRIS 0604.25    | 600        | 400        | 250          | 17            |
| 092000060620     | IRIS 0606.20    | 600        | 600        | 200          | 20            |
| 092000060625     | IRIS 0606.25    | 600        | 600        | 250          | 22            |
| 092000060630     | IRIS 0606.30    | 600        | 600        | 300          | 23            |
| 092000060820     | IRIS 0608.20    | 600        | 800        | 200          | 26            |
| 092000060825     | IRIS 0608.25    | 600        | 800        | 250          | 28            |
| 092000060830     | IRIS 0608.30    | 600        | 800        | 300          | 29            |
| 092000061020     | IRIS 0610.20    | 600        | 1000       | 200          | 33            |
| 092000061025     | IRIS 0610.25    | 600        | 1000       | 250          | 34            |
| 092000061030     | IRIS 0610.30    | 600        | 1000       | 300          | 36            |
| 092000061225     | IRIS 0612.25    | 600        | 1200       | 250          | 40            |
| 092000061230     | IRIS 0612.30    | 600        | 1200       | 300          | 42            |
| 092000061525     | IRIS 0615.25    | 600        | 1500       | 250          | 49            |
| 092000061530     | IRIS 0615.30    | 600        | 1500       | 300          | 51            |
| 092000080620     | IRIS 0806.20    | 800        | 600        | 200          | 26            |
| 092000080625     | IRIS 0806.25    | 800        | 600        | 250          | 28            |
| 092000080630     | IRIS 0806.30    | 800        | 600        | 300          | 29            |
| 092000080820     | IRIS 0808.20    | 800        | 800        | 200          | 33            |
| 092000080825     | IRIS 0808.25    | 800        | 800        | 250          | 35            |
| 092000080830     | IRIS 0808.30    | 800        | 800        | 300          | 37            |
| 092000081025     | IRIS 0810.25    | 800        | 1000       | 250          | 43            |
| 092000081030     | IRIS 0810.30    | 800        | 1000       | 300          | 45            |
| 092000081225     | IRIS 0812.25    | 800        | 1200       | 250          | 51            |
| 092000081230     | IRIS 0812.30    | 800        | 1200       | 300          | 53            |
| 092000081525     | IRIS 0815.25    | 800        | 1500       | 250          | 62            |
| 092000081530     | IRIS 0815.30    | 800        | 1500       | 300          | 65            |
| 092000081630     | IRIS 0816.30    | 800        | 1600       | 300          | 69            |
| 092000100630     | IRIS 1006.30    | 1000       | 600        | 300          | 37            |
| 092000100830     | IRIS 1008.30    | 1000       | 800        | 300          | 45            |
| 092000101030     | IRIS 1010.30    | 1000       | 1000       | 300          | 54            |
| 092200100630     | IRIS 1006.30-2K | 1000       | 600        | 300          | 38            |
| 092200100830     | IRIS 1008.30-2K | 1000       | 800        | 300          | 46            |
| 092200101030     | IRIS 1010.30-2K | 1000       | 1000       | 300          | 55            |