

# Spacial 3D – oceloplechové rozvodnice IP 66

## technické údaje

- Tři standardní provedení:
  - s plnými dveřmi;
  - s plnými dveřmi a montážním panelem;
  - s průhlednými dveřmi se 4 mm silným bezpečnostním sklem (bez mont. panelu).
- Krytí IP 66 (IP 55 u rozvodnic s dvojitými dveřmi).
- Mechanická odolnost dle EN 50102:
  - IK 10 u rozvodnic s plnými dveřmi;
  - IK 08 u rozvodnic s průhlednými dveřmi.
- Konstrukce: uzavřená svařovaná skříň, přední profil ve tvaru okapového žlabu je z dvojnásobné síly plechu, čímž je zajištěna vysoká tuhost rámu a těsnost dveří.
- Barva: polyester, prášková technologie.
- Odstín: RAL 7032.
- Na dveřích rozvodnice je navařený perforovaný montážní profil s otvory  $\varnothing 4,2$  mm v 25mm kroku. Varianty:
  - 2 vertikální profily od výšky 500 mm;
  - 2 vertikální a 2 horizontální profily od šířky 800 mm.
- Snadno vyměnitelné dveře umožňují pravo/levou montáž, 120° otevření, 2 nebo 3 skryté závěsy. Od výšky 600 mm jsou zámky třibodové s táhly s jedním ovládacím bodem. Nosnost dveří je 50 kg/m<sup>2</sup>.
- Rozvodnice je dodávána s tvarovým zámkem double bar 3 mm (motýlek). Součástí dodávky je klička, kterou lze použít jako:
  - provozní klíč;
  - pevnou součást dveří.
- Těsnění: na vzduchu expandovaný polyuretan bez paměťového efektu.
- Pro zajištění kontinuity kostry jsou na dveřích i na trupu skříně navařeny zemnicí šrouby M6x16.
- Nástěnná montáž se provádí přímo přes otvory na dně skříně (4x $\varnothing 10$  mm) nebo pomocí závěsných ok (nejso součástí dodávky).
- V rozích rozvodnice jsou navařeny šrouby M8x25 mm sloužící k upevnění montážního panelu.
- Rozvodnice jsou standardně dodávány s kabelovou přírubou s perforovaným rastrem usnadňujícím vrtání.

## certifikace

- EN 50298, LCIE, UL, CSA.

## zakázková provedení

- Na vyžádání je možné dodat rozvodnice s:
  - jinou barvou;
  - namontovaným příslušenstvím;
  - jinými rozměry;
  - otvory pro přístroje;
  - jinou povrchovou úpravou (zinkování, holý plech, metalíza atd.);
  - zakázkové provedení dle Vaší dokumentace.



Rozvodnice s montážním panelem



•••• praktické

**Z klíče klika!**  
Zajištěním aretačního mechanismu připevníte kličku na zámek (součástí dodávky).



Zámek double bar (motýlek)



Klička se zámkovou vložkou

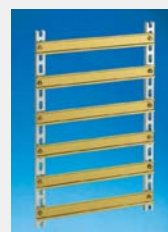
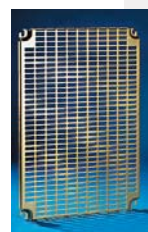
obj. číslo	kód klíče
51332	1242 E
51333	405
51334	421
51335	455
51336	2331 A
51337	2433 A
51338	3113 A

**Upozornění:** V objednávce uveďte před každé objednací číslo S.

# Spacial 3D – oceloplechové rozvodnice IP 66

## rozvodnice IP 66\*

## příslušenství



vnější rozměry			počet dveří	rozvodnice			montážní panely			DIN rám – 35 mm		modulární rám	
v	š	h		plné dveře bez mont. panelu	s mont. panelem	průhledné dveře	standardní	s rastroem 10 mm	perforovaný	A – výška 15 mm	B – výška 7,5 mm	typ	rám s čelním panelem s výřezy
300	200	150	1	83015	83315	–	55715	–	55415	–	–	–	–
300	150	1	1	83002	83302	83502	55702	–	55402	55002	B	–	–
	200	1	1	83003	83303	83503	55702	–	55402	55002	B	–	–
400	150	1	1	83012	83312	83512	55712	55362	55412	55012	B	–	–
400	300	150	1	83017	83317	83517	55712	55362	55417	55017	B	80450	2x12
	200	1	1	83018	83318	83518	55712	55362	55417	55017	B	80450	2x12
400	200	1	1	83019	83319	83519	55719	55369	55419	55019	B	–	–
600	200	1	1	83031	83331	83531	55726	55376	55432	55032	A	–	–
	250	1	1	83032	83332	83532	55726	55376	55432	55032	A	–	–
500	300	200	1	83021	83321	83521	55721	55371	55421	55021	B	–	–
400	200	1	1	83023	83323	83523	55723	55373	55423	55023	B	80451	3x16
	250	1	1	83024	83324	83524	55723	55373	55423	55023	B	80451	3x16
500	200	1	1	83022	83322	83522	55725	55375	55425	55025	A	–	–
	250	1	1	83025	83325	83525	55725	55375	55425	55025	A	–	–
600	400	200	1	83026	83326	83526	55726	55376	55426	55026	B	80452	3x16
	250	1	1	83027	83327	83527	55726	55376	55426	55026	B	80452	3x16
600	200	1	1	83028	83328	83528	55729	55379	55429	55029	A	80453	3x28
	250	1	1	83029	83329	83529	55729	55379	55429	55029	A	80453	3x28
	300	1	1	83030	83330	83530	55729	55379	55429	55029	A	80453	3x28
	400	1	1	83039	83339	83539	55729	55379	55429	55029	A	80453	3x28
800	300	1	1	83037	83337	83537	55756	55396	55431	55031	A	–	–
700	500	250	1	83035	83335	83535	55735	55385	55435	55035	B	80455 (1)	4x22
800	600	200	1	83043	83343	83543	55756	55396	55456	55056	A	80456	3x28
	250	1	1	83056	83356	83556	55756	55396	55456	55056	A	80457 (2)	4x28
	300	1	1	83057	83357	83557	55756	55396	55456	55056	A	80457 (2)	4x28
	400	1	1	83044	83344	83544	55756	55396	55456	55056	A	80457 (2)	4x28
800	250	1	1	83045	83345	83545	55745	–	55446	55045	A	–	–
	300	1	1	83046	83346	83546	55745	–	55446	55045	A	–	–
1000	300	1	1	83047	83347	–	55760	–	55447	55047	A	–	–
1000	600	250	1	83054	83354	83554	55754	–	55454	55054	A	80458	6x28
	400	1	1	83059	83359	83559	55754	–	55454	55054	A	80458	6x28
800	250	1	1	83060	83360	83560	55760	–	55460	55060	A	80459	6x40
	300	1	1	83061	83361	83561	55760	–	55460	55060	A	80459	6x40
	400	1	1	83062	83362	83562	55760	–	55460	55060	A	80459	6x40
1000	300	1	1	83070	83370	83570	55763	–	55463	55063	A	–	–
	300	2*	1	83063	83363	83563	55763	–	55463	55063	A	–	–
1200	300	2*	1	83066	83366	–	55765	–	55461	55061	A	–	–
1200	800	300	1	83064	83364	83564	55764	–	55464	55064	A	–	–
	400	1	1	83067	83367	83567	55764	–	55464	55064	A	–	–
1000	300	1	1	83071	83371	83571	55765	–	55465	55065	A	–	–
	300	2*	1	83065	83365	83565	55765	–	55465	55065	A	–	–

\* Dvoudveřové rozvodnice jsou v krytí IP 55.

(1) Nebo **80454** = 3 x 22 modulů a jeden plný krycí panel.

(2) Nebo **80456** = 3 x 28 modulů a jeden plný krycí panel.



Sada postranních držáků

obj. číslo	hloubka skříně
51720	200
51725	250
51730	300
51740	400
51731	300 (1)

(1) Sada držáků pro rozváděče šířky 1 000 a 1 200 mm.



závěsná oka  
ocel 51206  
nerez 51207



závěsy  
standard 51209  
180° 51208



aretace dveří  
plast. klip 51210



kapsa na dokumentaci  
A4 21322  
A3 21317

**Upozornění:** V objednávce uveďte před každé objednáčkové číslo S.