

## ROZVADĚČ NN ZAPÍNAČÍ BOD VO TYP ZB-FE-3D (DO 3+0)

### Základní informace

Rozváděč nn zabudovaný v třídveřové oceloplechové skříni je určen zejména pro napájení maximálně tří větví veřejného osvětlení a umožňuje širokou variabilitu pro napojení dalších jištěných vývodů, např. světelných dopravních značek, dopravní signalizace, trvale osvětlených podchodů atd.

Ovládání rozváděče je ukončeno svorkovnicí s konektorem, kam je možné připojit libovolný ovládací prvek. Rozváděč je možné zapnout ručně.

### Technický popis

Oceloplechová skříň tvoří tři samostatně uzamykatelné části: Přívodní pojistkovou, měřicí a ovládací-jističí. Skříň je upevněna na podstavec. V první části skříně jsou umístěny nožové pojistky velikosti PN1, ve druhé části je umístěn elektroměr s hlavním jističem a ve třetí části jsou namontovány řídicí a jističí prvky a přípojné svorky podle průřezu připojovaného vodiče.

Ovládání rozváděče je možno provádět ručně, spínacími hodinami, ročními programovatelnými elektronickými hodinami nebo fotočidlem podle přání zákazníka a stavu sítě veřejného osvětlení.

Standardní provedení je pro 1 až maximálně 3 směry, s možností připojení další ovládané větve. Rozváděč je možno dále vybavit dle přání zákazníka.

Konstrukce umožňuje umístit rozváděč samostatně, případně zapustit do obvodového zdiva objektu či do pilíře vyzděného z cihel. Pro samostatné umístění lze instalovat na nerezový podstavec.

### Základní technické údaje

Typ:	ZB-FE-3D do 3+0
Jmenovitý proud:	Max. $I_n = 80$ A
Dimenze jištění:	Přívod standard 40 A / C 10 kA zkrat - odolnost
Počet vývodů:	1+0 až 3+0, respektive až 2+1
Krytí:	IP 54/20/00
Rozměry (DxŠxH):	870x1115x335 mm
Odstín:	Ral 7032

### Kontakt

**ELTODO EG, a.s.**  
Novodvorská 1010/14  
142 01 Praha 4  
Tel.: 261 346 828  
Fax: 261 346 803  
e-mail: [eltodo@eltodo.cz](mailto:eltodo@eltodo.cz)  
<http://www.eltodo.cz>