

Elektrické otvírače effeff ProFix®2

typ 118W, 138W a 148W voděodolné elektrické otvírače



Použití

Univerzální elektrický otvírač pro venkovní použití. Navržený do prostor se zvýšenou vlhkostí nebo náročným klimatem (venkovní branky, nechráněné vstupy apod.). Konstrukce otvírače je vyrobena z korozi odolných materiálů, což zajišťuje dlouhou životnost otvírače i ve vlhkém prostředí.

Výhody

- Integrovaná přepětová ochrana
- Symetrický konstrukční tvar
- Možnost použití do prostředí s vysokou vlhkostí

Popis funkce

118W

Je v poloze ODBLOKOVÁNO jen po dobu trvání napětového impulsu. Mimo tuto dobu jsou dveře BLOKOVÁNY.

Verze 118W.23 – el. otvírač je navíc vybaven mikrospínačem se svorkovnicí, který plně nahradí přídavné kontakty, instalované na dveřích.

148W

K ODBLOKOVÁNÍ (odjištění) el. otvírače stačí krátký (mžikový) el. impuls, kterým se el. otvírač effeff 118W odjistí, a tím je v poloze ODBLOKOVÁNO. V poloze ODBLOKOVÁNO zůstává do doby, než dojde k průchodu skrz dveře. Po průchodu dveřmi je el. otvírač v klidové poloze ZABLOKOVÁNO.

138W

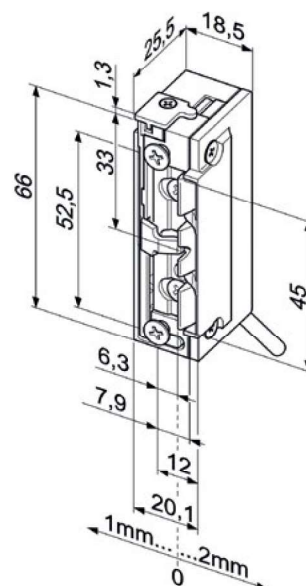
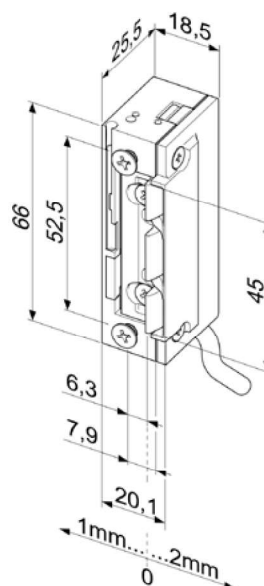
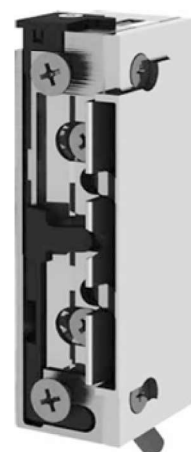
S opačnou funkcí otevření: Reverzní el. otvírač je při zapnutí el. napětí ZABLOKOVÁN – zajištěn. Při přerušení el. napětí je el. otvírač ODBLOKOVÁN – odjištěn. El. otvírač je v poloze ODBLOKOVÁNO jen po dobu přerušení napájení. Mimo tuto dobu jsou dveře uzavřeny.

Všechny reverzní el. otvírače lze napájet pouze stejnosměrným napětím v dodávce pouze cívky E91 a F91!

K otvírači je třeba objednat čelní lištu dle požadovaného způsobu montáže str. 126–127. Doporučujeme použít nerezové provedení lišt.

Technické údaje

Odolnost proti vylomení	370 kg
Rozsah stavitelné západky	3 mm
Materiál západky	korozi odolný povrch
Rozměry	66 x 18,5 x 25,5 mm
Rozměry (WR) s mon. kontaktem	67,3 x 18,5 x 25,5 mm
Odběr cívek	A71 -10-24V AC/DC 280 mA (12V DC) 250 mA (12V AC) 560 mA (24V DC) 500 mA (24V AC) E91 - 12V DC 12V DC = 270 mA
Trvalý provoz (denní režim)	A71 - 11-13V DC B71 - 22-26V DC
Rozsah pracovních teplot	-40°C až +50°C
Standardní čelní lišty	689; 691; 26B; 24C
Obsah balení	el. otvírač



Objednací čísla

118W

Výrobek	Objednací číslo
118W.13 A71 10-24V AC/DC	EL002235
118W.23 A71 10-24V AC/DC	EL003624

148W

Výrobek	Objednací číslo
148W.13 A71 10-24V AC/DC	EL003498

138W

Výrobek	Objednací číslo
138W.13 E91 12V DC	EL002811