

Modelová řada je univerzální elektrický otvírač pro všechny požadavky na kontrolu vstupu dveří.

V kompaktním těle otvírače naleznete kompletní rozsah doplňků od mechanického odblokování, funkce otevření pro jeden průchod i signalizaci otevřených dveří. K dispozici jak ve variantě bez napětí blokováno nebo v reverzním provedení.

Obrovskou výhodou je univerzální napájecí cívka těchto otvíračů, která snižuje potřebu skladových zásob oproti minulosti.

Se svým rozměrem 66 mm x 16 mm x 25,5 mm se řada el. otvíračů řadí k nejmenším elektrickým otvíračům na světě.

### Elektrické otvírače řady 118, 128, 138 a 148

Používají se všude, kde je vyžadován kvalitní el. otvírač bez požadavků na požární a certifikovanou bezpečnost.

Typické oblasti použití jsou:

- Hlavní vstupy do bytových domů.
- Interiérové dveře s požadavkem na kontrolu vstupu.
- Dveře v budovách, které nemají požární certifikaci.
- Vstupní dveře do kancelářských a obchodních prostor, jako jsou například lékaři nebo právní kanceláře.
- Možnost reverzního blokování dveří u řady 138.
- Speciální produktová řada pro venkovní použití 118W.

### Požárně odolné otvírače řada 118F

Tyto elektrické otvírače jsou používány všude tam, kde je požadavek na požární odolnost dveří. Na tyto otvírače jsou kladeny velmi vysoké požadavky na materiálové provedení, kvalitu konstrukce i potřebnou certifikaci.

Typické oblasti použití jsou:

- Požární dveře v komerčních a veřejných budovách jako jsou jedno- nebo dvoukřídle dveře v nemocnicích, na letištích, komerčních centrech, stadionech nebo vládních úřadech.
- Požární dveře v místech, jako jsou hotely, kancelářské budovy apod.
- Vhodné i pro použití na dveřích s vysokým provozem.
- Možnost použití na těžkých dveřích díky vysoké odolnosti proti vylomení.



### Základní technické údaje řady 118,128,138,148

Odolnost proti vylomení	370 až 895kg
Rozsah stavitelné západky	3 mm
Materiál západky	tlakový odlitek, mosaz nebo ocel
Rozměry	66 x 16 x 25,5 mm
Rozměry (RR) s mon. kontaktem	74 x 16 x 25,5 mm
Odběr cívky	<b>A71 - 10-24V AC/DC</b> 280 mA (12V DC) 250 mA (12V AC) 560 mA (24V DC) 500 mA (24V AC) <b>B71 - 22V-42V AC/DC</b> 120 mA (24V DC) 60 mA (24V AC)
Trvalý provoz (denní režim)	<b>A71 - 11-13V DC</b> <b>B71 - 22-26V DC</b>
Rozsah pracovních teplot	-15°C až +40°C