

# AZ-112 PLUS

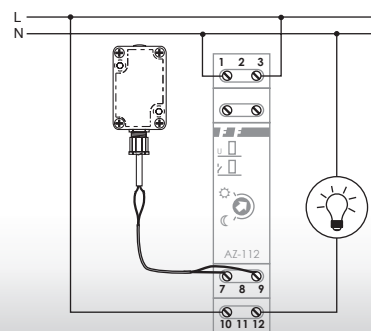
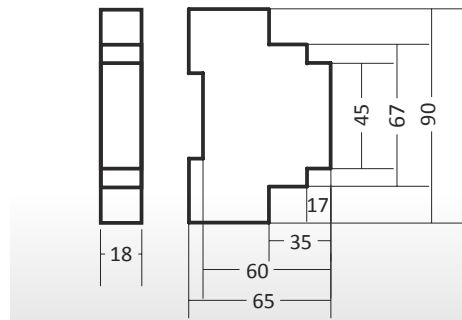
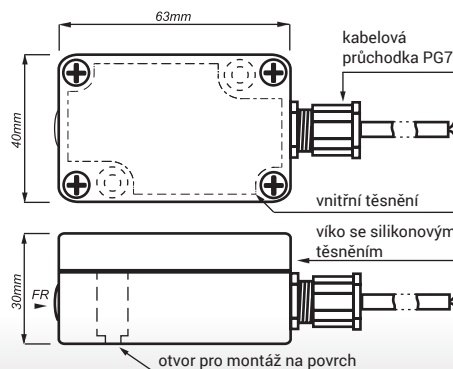
SPÍNAČ SOUMRAKOVÝ

eleman



obj.č. **1000913**

**AZ-112 PLUS**



## Soumrakový spínač AZ-112 PLUS

Soumrakový spínač AZ-112 PLUS slouží k automatickému zapínání osvětlení ulic, vitrín obchodů, náměstí atd. za soumraku a vypínání tohoto osvětlení za svítání. Soumrakový spínač má možnost nastavení intenzity osvětlení v rozsahu 2 až 1000 Lux. Pokud dosáhne požadované úrovně zapnutí, čidlo se aktivuje za 10 sekund. Pokud dosáhne požadované úrovně vypnutí, čidlo se deaktivuje za 20 sekund. Důvodem pro zpoždění je to, aby se zabránilo zapínání a vypínání při náhlých změnách osvětlení (světla aut, blesky atd.). Napájecí napětí 230 V 50-60Hz, max. spínaný proud je 16 A. Řídící jednotka je vhodná pro montáž na nosnou DIN lištu do rozváděče, externí čidlo je vhodné pro montáž na povrch.

Obrázek	Obj. č.	Typové označení	Rozsah	Proud	Zpoždění	Krytí	EAN kód	Bal./ks
	1000913	AZ-112 PLUS	2 - 1000 Lux	16 A	10s zap 20s vyp	IP20 / IP65		1

### Technické údaje

Napájecí napětí	230 V, 50-60 Hz
Vlastní spotřeba	0,8 W
Spínací výkon	16 A / 250 V~ při $\cos\phi = 1$
Zatížení - žárovka	2300 W
Zatížení - halogenová žárovka	1500 W
Zatížení - úsporná žárovka	450 W
Zatížení - LED	450 W
Časové zpoždění	10s ZAP / 20 s VYP
Rozsah nastavení	2 - 1000 Lux
Rozsah teplot	-25 až +50°C
Druh krytí (řídící jednotka)	IP20
Druh krytí (čidlo)	IP65
Montáž (řídící jednotka)	Na nosnou DIN lištu do rozváděče
Montáž (čidlo)	Na povrch
Šířka řídicí jednotky	18 mm (1 modul)
Typ připojení	Šroubové svorky
Utahovací moment	0,4 Nm

## AZ-112 PLUS

- Napájení 230 V, 50 Hz
- Max. zatížení 16 A
- Spínací prvek - relé
- Vlastní spotřeba 0,8 W
- Rozsah 2 - 1000 Lux
- Hystereze cca 15 Lx
- Čidlo pro montáž na povrch
- Šířka přístroje 1 modul
- Montáž přístroje na DIN
- Časové zpoždění 10 s (ZAP)
- Časové zpoždění 20 s (VYP)
- Teplota prostředí -25 až +50°C
- Krytí IP65 (čidlo)
- Krytí IP20 (řídící jednotka)

eleman

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov  
tel.: +420 739 201 336

e-mail: info@eleman.cz