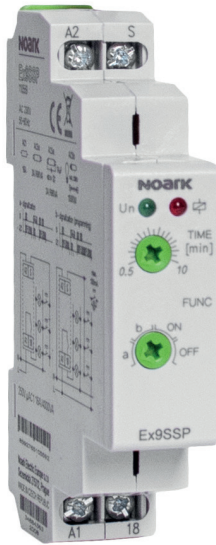


# Înterupătoare de scară Ex9SS



- Tensiune nominală operațională 230V AC
- Interval de modificare al timpului de la 0.5 până la 10 min.
- Control al întreruperii manual
- Versiuni de bază și programabile
- Conexiune cu 3 sau 4 fire

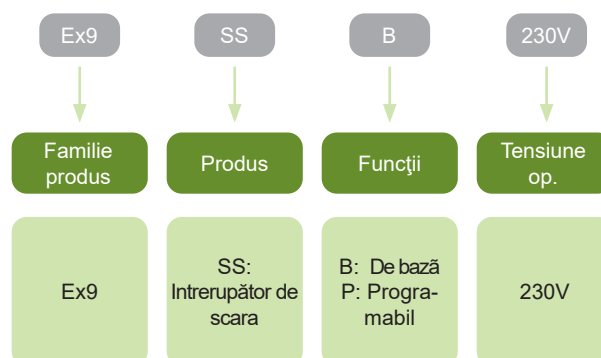
Înterupătoarele de scară Ex9SS sunt potrivite mai ales pentru birouri, spații rezidențiale și aplicații industriale, de exemplu pentru luminarea scârilor sau a zonelor de acces.

Timpul de comutare AUTO poate fi reglat până la 10 minute cu ajutorul unui comutator rotativ frontal sau pot fi comutat manual în stările ON /OFF cu ajutorul unui alt comutator rotativ frontal .

Instalarea întrerupătoarelor de scară programabile Ex9SSP au aceeași utilizare ca și Ex9SSB, dar cu funcții suplimentare:

- a - Automatul de scară cu revenire întârziată și semnalizare înainte de a opri prin două flash-uri de lumină
- b - Întreruptoarele de scară programabile cu revenire întârziată și semnalizare înainte de a opri prin două flash-uri de lumină. Întârzierea programabilă permite prelungirea timpului prin numărul de apăsări de buton, de ex. dacă perioada setată este de 5 min și apăsați butonul de 3 ori, perioada de timp a comutatorului ON va fi de 15 min. Resetarea acestei perioade se poate face apăsând butonul mai mult de 2 sec.

## Codificare produs



## Marcaje de certificare



# Întrerupătoare de scară Ex9SS

## Versiune de bază

- Interval de modificare al timpului de la 0.5 până la 10 min.
- Control al întreruperii manual
- Funcții ON / OFF / AUTO
- Temporizarea poate fi încheiată apăsând îndelung pe butonul de control (> 2 sec.) - funcția AUTO
- Posibilitatea de a conecta butoane de comandă cu lămpi (max. 100mA)



Tensiune op. Ue	Contacte	Funcții	Nr. Articol	Tip	Ambalaj
230 V AC	1 CO	de bază	110558	Ex9SSB 230V	1

## Versiune programabilă

- Reglarea timpului este cuprinsă între 0,5 și 10 minute pe fiecare apăsare pe program
- Control al întreruperii manual
- Funcții suplimentare de programare „a” și „b”
  - a - Automatul de scară cu revenire întârziată și semnalizare înainte de a opri prin două flash-uri de lumină
  - b - Automatele programabile cu revenire întârziată și semnalizare înainte de a opri prin două flash-uri
- Întârzierea programabilă permite prelungirea timpului prin numărul de apăsări de buton, de ex. dacă perioada setată este de 5 min și apăsați butonul de 3 ori, perioada de timp a comutatorului ON va fi de 15 min
- Temporizarea poate fi încheiată apăsând îndelung pe butonul de control (> 2 sec.)
- Posibilitatea de a conecta butoane de comandă cu lămpi (max. 100mA)



Tensiune op. Ue	Contacte	Funcții	Nr. Articol	Tip	Ambalaj
230 V AC	1 NO	programabile	110559	Ex9SSP 230V	1

# Date tehnice Ex9SS

## Înterupătoare de scară

### Parametri generali

Interval de reglare al timpului de oprire de la 0.5 până la 10 de minute

Control al întreruperii manual

Versiuni de bază și programabile

Conectare cu 3 sau 4 fire

### Parametri electrici

	Ex9SSB	Ex9SSP
Funcții	ON / OFF / AUTO	ON / OFF / a / b
Testat conform	EN 60669-2-3, EN 61010-1	
Tensiune nom.op. $U_e$	230 V AC	
Toleranță tensiune op.	200 — 253 V AC	
Frecvență nominală f	50/60 Hz	
Curent nominal $I_e$	16A / AC1	
Putere max intrare	3 VA / 1.6 W	
Puterea consumată	≤ 4 VA	
Indicator alimentare	LED verde	
Contact	1 CO	1 NO
Interval de reglare al timpului	0.5 — 10 min	
Setarea de timp	potențiomtru	
Abaterea de timp	5 % - setare mecanică	
Acuratețe repetată	5 % - din valoarea setată	
Capacitatea de rupere	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Curent de intrare	30 A / < 3 s	
Tensiune de comutare	250 V AC1 / 24 V DC	
Indicator ieșire	LED roșu	
Durată de viață electrică (AC1)	70 000 cicluri operaționale	
Putere max. comandă intrare	4.5 VA / 0.3 W	
Conectare lămpi cu incandescență	da	
Ctr. max. de conectare lampă cu incandescență	100 mA	
Durata impulsului	min. 40 ms / max. nelimitat	
Timp de reset	max. 320 ms	

### Parametri mecanici

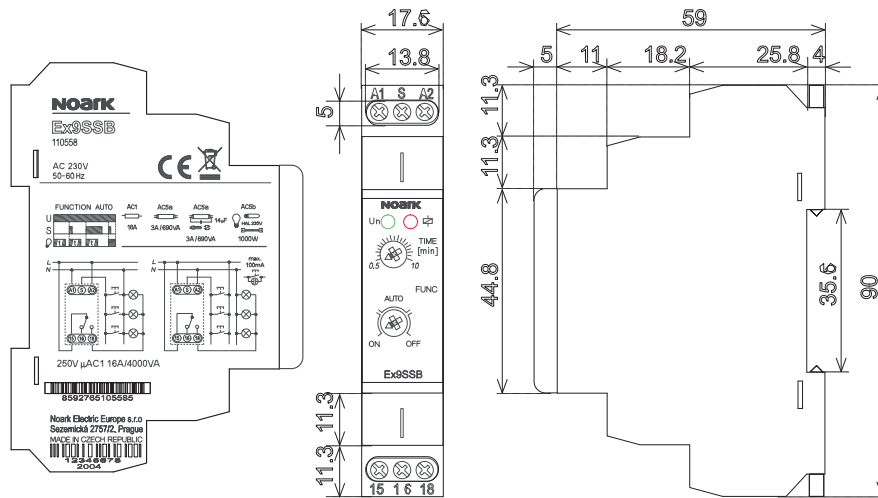
Lățime dispozitiv	17.6 mm
Înălțime dispozitiv	90 mm
Mărime cadru	45 mm
Montare	pe șină 35 mm (DIN)
Poziție montare	oricare
Grad de protecție	IP20
Borne	borne cu șurub
Capacitate borne	1 — 2.5 mm <sup>2</sup>
Cuplu de strângere al bornelor	0.8 Nm
Durată de viață mecanică	10 000 000 cicluri operaționale
Temperatura ambiantă	-20°C — +55°C
Categoria de supratensiune	III
Clasă de instalare	II
Grad de poluare	2
Greutate	0.056 kg

# Date tehnice Ex9SS

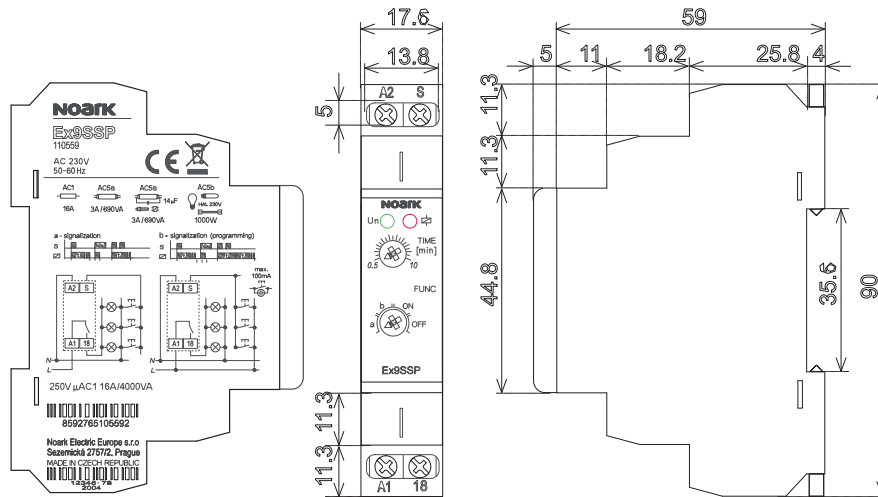
## Înterupătoare de scară

### Dimensiuni

Ex9SSB

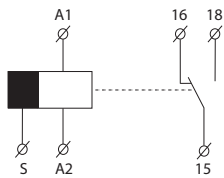


Ex9SSP

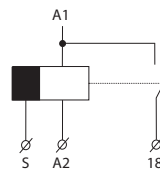


### Scheme de conexiune

Ex9SSB



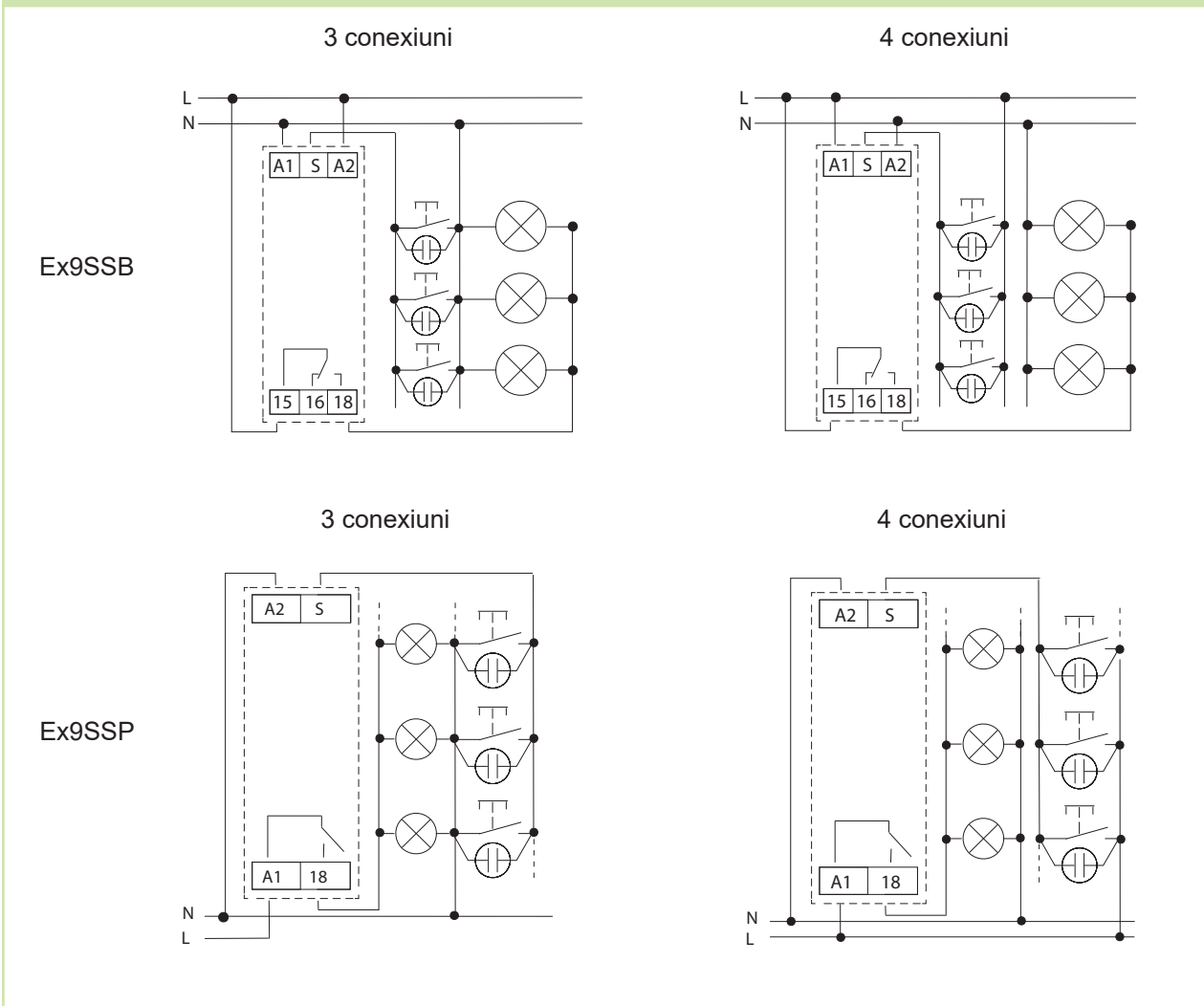
Ex9SSP



# Date tehnice Ex9SS

## Înterupătoare de scară

### Conexiuni



### Funcții

