

Trykknapper og LED signallamper

NYHET



Styring og kontroll i elektrofordelinger

Hagers nye skapdesign gir elektrofordelingene et moderne utseende. Med den nye serien trykknapper og LED signallamper har du full kontroll samtidig som du beholder et smakfullt og helhetlig design.



LED teknologien garanterer en levetid på 100.000 timer mot 10.000 timer for tradisjonelle glødelamper. Signallampene leveres med 230V eller 12/24V driftsspenning.

De tre lampene på SVN127 muliggjør en enkel overvåking av alle fasene i et trefas anlegg.



Det finnes flere kombinasjoner av Åpner, Slutter og/eller begge deler.

Enkelt koblingsskjema i front, som vil tildekkes av merking. Standard farger som Rød, Grønn, Oransje, Blå og Klar benyttes i sammenheng med f.eks: Alarm, drift, spenningsfall, etc



Produktfordeler:

- Integrerte merkefelter med klapplokk
- LED teknologi
- LED teknologi med lang levetid
- Helhetlig og moderne design
- Enkel tilkobling
- PZ2 skrue
- 5 farger
- 12V - 48V AC/DC
- 230V AC
- Kompatibel med Hagers Semiolog software merkesystem

God tilkobling med PZ2 skruer

LED lamper i forskjellige farger

Merkefelt med klapplokk

Koblingsskjema i front

Trykknapper i nytt design



Trykknappbrytere og Impulsbrytere

For betjening og styring direkte i fordelingsstavlen

- Modulært design
- Kombinasjoner av brytere og LED lamper
- Merkefelt med klappblokk

Norm:
IEC 60947-5-1
IEC 62094-1



SVN311



SVN391



SVN411



SVN422

Type	Funksjon	Farge (LED)	Mod. 17.5 mm	Pk.	Ref.nr.	El.nr.
Impulsbryter	Kontakt: 16A - 250V~					
	1 S		1	12	SVN311	43 684 57
	2 S		1	12	SVN331	43 684 61
	1 O		1	12	SVN321	43 684 59
	2 O		1	12	SVN341	43 684 63
	1 O		1	12	SVN351	43 684 65
Impulsbryter dobbel	1 S (Grønn)		1	12	SVN371	43 684 67
	1 S (Rød)					
	1 S (Grønn)		1	12	SVN391	43 684 68
	1 O (Rød)					
Impulsbryter med LED signal	Kontakt: 16A - 250V~					
	1 S	Grønn	1	12	SVN411	43 684 69
	2 S	Rød	1	12	SVN432	43 684 72
	1 O	Rød	1	12	SVN422	43 684 71
	2 O	Grønn	1	12	SVN441	43 684 74
	1 S + O	Rød	1	12	SVN452	43 684 75
Trykknapp	Kontakt: 16A - 250V~					
	1 S		1	12	SVN312	43 684 58
	2 S		1	12	SVN332	43 684 62
	1 O		1	12	SVN322	43 684 60
	2 O		1	12	SVN342	43 684 64
	1 S + O		1	12	SVN352	43 684 66
Trykknapp med LED signal	Kontakt: 16A - 250V~					
	1 S	Grønn	1	12	SVN413	43 684 70
	2 S	Grønn	1	12	SVN433	43 684 73

Signallamper



SVN126



SVN127



SVN132

LED lamper
i forskjellige farger for signal og styring.
For montasje i fordelinger og tavler.

- Modulært design
- LED teknologi med presist lys og farge
- Merkefelt med klappblokk
- Lang levetid (ca 100.000 timer)

Norm:
IEC 60947-5-1
IEC 62094-1

Type	Funksjon	Farge (LED)	Mod. 17.5 mm	Pk.	Ref.nr.	El.nr.
Signallamper	230V~ AC	Grønn	1	12	SVN121	43 684 76
		Rød	1	12	SVN122	43 684 49
		Oransje	1	12	SVN123	43 684 50
		Blå	1	12	SVN124	43 684 51
		Klar	1	12	SVN125	43 684 52
		Grønn+Rød	1	12	SVN126	43 684 53
		3 x Rød	1	12	SVN127	43 684 54
Signallamper 12-48V	12V - 48V AC/DC	Grønn	1	12	SVN131	43 684 55
		Rød	1	12	SVN132	43 684 56

Tekniske data:

Ref.nr.	SVN1...	SVN4...	SVN3...
Antall moduler	1		
Normer	IEC 62094-1		IEC 60947-1
Kapslingsgrad	IP2x		
Driftsspennning (U _e)	230V	48V	24V
Frekvens	50/60Hz		
Nominell strøm (I _n)	230V AC12	-	16A
	230V AC14	-	10A
Lys	LED teknologi (kan ikke byttes)		
Strømforbruk AC	3,45mA	6,9mA	3,3mA
		1,5mA	3,45mA
DC	-	9,7mA	4,6mA
		2,1mA	-
Støtspenningsfasthet (U _{imp})	4kV	2kV	4kV
Kortslutningsstrøm (I _{cc})	-		1000A gl 10A
Isolasjonsspennning (U _i)	250V		
Levetid	100'000h		-
elektrisk levetid	-		15'000 (AC12) 6000 (AC14)
mekanisk levetid	-		15'000
Tilkobling	Klemmer (PZ2)		
flexibel	0.75mm ² ... 6mm ²		
massiv	0.75mm ² ... 10mm ²		
Tiltrekkingsmoment	1.7 Nm		
Omgivelsestemperatur:			
lagring	-20°C ...+50°C		
drift	-40°C ...+80°C		

Mål:

