

OMRONS anbefalede strømforsyningsvejledning

Switchmode-strømforsyninger

S8VK-S/S8FS-G

Valget er klart



Det er ikke kun kamæleonen, der har udviklet sig for at overleve ...

Valget er klart

Strømforsyninger, der skal føre an i den nye æra

OMRONS strømforsyninger har udviklet sig for at holde trit med ændringer på produktionsstederne.

For at overleve på det hurtigt skiftende marked skal produktionsstederne også hele tiden ændre sig.

OMRON betragter disse ændringer som en global producent og sælger af styreenheder, og vi bruger det, vi har lært fra vores egen fabrik i vores produktudvikling.

Vi fortsætter med at udvikle strømforsyninger, der opfylder behovene i den konstant skiftende produktion.

For at maksimere merværdien af udstyr og kontrolpaneler har vi skabt disse to udviklede strømforsyninger.



*Billede: Kamæleonen har gennem årene udviklet sig til at kunne ændre sin kropsfarve for at beskytte den mod fjender og fange bytte. Dette er Yemenkamæleonen, der bor i Republikken Yemen. Den vokser til ca. 40 cm til 60 cm i længden.

For ændringer af de fremstillede produkter

Vi laver kompakte strømforsyninger, der sparer plads for at understøtte vores kunders stadigt mere avancerede udstyr.



Kompakt



Montering side om side



Overholder transformertandarder

For ændringer af produktionsstederne

Disse strømforsyninger kan bruges i barske miljøer, fra kolde områder til troperne og selv i store højder.



Højder op til 3.000 m



Stort omgivende driftstemperaturområde



Forventet levetid: 10 år*1



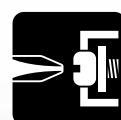
CERTIFIED

For ændringer til producenterne

Fortrådning kan nemt udføres af arbejdere med forskellige kompetenceniveauer.



Push-In Plus-klemrække



Dæksel, der skal forhindre, at skruen falder ud



Dæksel, der skal forhindre indtrængen af fremmedlegemer

Branchens mindste klasse*2

Universalstrømforsyning S8FS-G

300 W

Faktisk størrelse



Verdens mindste*2

Strømforsyning til DIN-skinne montage S8VK-S

240 W

Strømforsyninger, der er så små, kun fra OMRON

*1. Den forventede levetid afhænger af bestemte forhold. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt.
*2. I henhold til OMRONs undersøgelse fra november 2016.

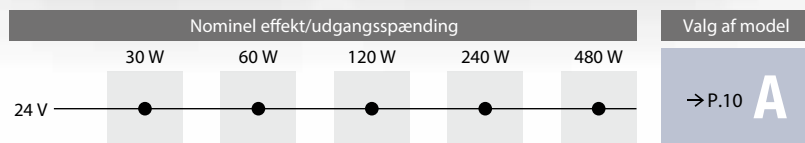
Det er nemt at vælge.

Til DIN-
skinnemontering



Strømforsyning til DIN-skinmontering

S8VK-S



Sparer plads, hvilket gør det muligt at reducere størrelsen på kontrolpanelet

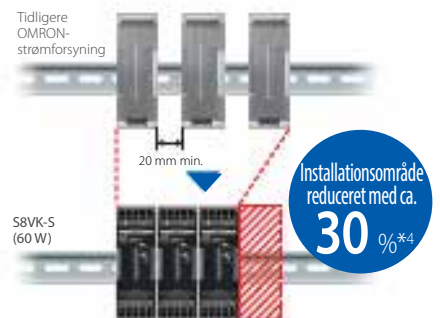
Verdens mindste*¹

Der er mindre behov for plads til strømforsyningen, hvilket gør det muligt at reducere størrelsen på kontrolpanelet og tilføje komponenter inde i kontrolpanelet.



Montering side om side*³

Køleafstand mellem strømforsyninger er ikke nødvendig, hvilket reducerer installationsområdet. Dette giver større fleksibilitet i kontrolpanelets design.



Mindsket fortrådningsarbejde

Push-In Plus-klemrække

Det er lige så nemt som at tilslutte et hovedtelefonstik. Der kræves ikke værktøj til fortrådning, hvilket reducerer tid og arbejde.



Bemærk: Oplysninger om Push-In Plus- og skrueklemrækker er baseret på OMRONs faktiske måledata.

*1. I henhold til OMRONs undersøgelse fra november 2016.

*2. Sammenligning med tidligere OMRON-strømforsyning.

*3. Betingelserne gælder for modeller og ydelsesreduktion for montering side om side.

*4. Sammenligning af montering af tre OMRON S8VK-G-enheder (60 W) med montering side om side af tre S8VK-S-enheder (60 W).

Hvilken type vælger du?

Til installation
i udstyr



Universalstrømforsyning

S8FS-G

	Nominel effekt/udgangsspænding						Valg af model	
	15 W	30 W	50 W	100 W	150 W	300 W		600 W
48 V					●	●	●	Med dæksel/type til direkte montering → P.12 E Med dæksel/type til direkte montering (stiktype) → P.12 F Med dæksel/DIN-skinne monteringstype → P.12 G
24 V	●	●	●	●	●	●	●	
15 V	●	●	●	●	●	●	●	
12 V	●	●	●	●	●	●	●	
5 V	●	●	●	●	●	●	●	

Forhindrer problemer under installation og vedligeholdelse

Dæksel, der skal forhindre, at skruen falder ud

Klemrækkedækslet har en mekanisme til forebyggelse af, at skruerne falder ud. Skruerne vil ikke falde ud, når klemmerne tilsluttes, hvilket gør arbejdet lettere.



Dæksel, der skal forhindre indtrængen af fremmedlegemer

Frontdækslet beskytter mod indtrængen af fremmedlegemer. Dette forhindrer utilsigtet isætning af værktøjer og beskytter mod elektrisk stød.



Muliggør stabil drift af enheder og udstyr over lange tidsrum

Har en forventet levetid på 10 år, herunder for blæseren

Disse enheder har en forventet levetid på 10 år, herunder kølblæseren, som tidligere krævede vedligeholdelse og udskiftning.

Et bredt udvalg af understøttede modeller

DIN-skinnemontering, strømforsyning med lille kapacitet

Disse modeller anbefales til kapaciteter på 15 W og 30 W.



S8VK-G

	Nominel effekt/udgangsspænding					
	15 W	30 W	60 W	120 W	240 W	480 W
48 V					•	•
24 V	•	•	•	•	•	•
12 V	•	•	•			
5 V	•	•				

Valg af model

→ P.10 **B**



Overholder transformer standarder



Omgivende driftstemperatur på -40 °C til 70 °C



Forventet levetid: 10 år



CERTIFIED

DIN-skinnemontering, 3-faset indgang

Disse modeller anbefales til 3-faset 400 VAC-indgang.



S8VK-T

	Nominel effekt/udgangsspænding			
	120 W	240 W	480 W	960 W
24 V	•	•	•	•

Valg af model

→ P.10 **C**



Overholder transformer standarder



Omgivende driftstemperatur på -40 °C til 70 °C



Forventet levetid: 10 år

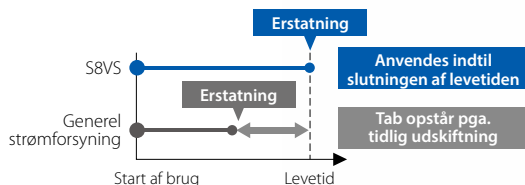


CERTIFIED

Forskellige anvendelser og krav.

DIN-skinne蒙tering, overvågning til forudberegning af vedligeholdelse

Der udsendes og vises meddelelser om udskiftningstid, som gør det muligt at bruge strømforsyningen helt til slutningen af dens levetid, hvilket reducerer vedligeholdelsesomkostningerne.



Udskiftningstiden kan ses hurtigt



S8VS-A

24 V	Nominel effekt/udgangsspænding						Valg af model → P.11 D
	60 W	90 W	120 W	180 W	240 W	480 W	
●	●	●	●	●	●		



Omgivende driftstemperatur på -10 °C til 60 °C

10 YEARS

Forventet levetid: 10 år



Til installation i udstyr, udgang ved registrering af lav spænding

Fejl i enhed og sekundær belastning er registreret, og der sendes et signal.



S8JX-P

48 V	Nominel effekt/udgangsspænding		Valg af model
	300 W	600 W	
●	●	●	Frontmonteringstype (med monteringsbeslag) → P.13 H
●	●	●	Frontmonteringstype (uden monteringsbeslag) → P.13 I
●	●	●	DIN-skinne蒙teringstype → P.13 J
●	●	●	



Omgivende driftstemperatur på -10 °C til 70 °C

10 YEARS

Forventet levetid: 10 år (ekskl. blæser)



S8VK-S

Strømforsyning til DIN-skinne蒙tering

Funktionssammenligningstabel



		S8VK-S	S8VK-G
I/O-tilslutninger	Push-In Plus*1	Ja	—
	Skruer (opadgående)*1	—	Ja
	Skruer	—	—
	Stik	—	—
Montering	DIN-skinne蒙tering	Ja (mulighed for montering side om side**2)	Ja
	Type til direkte montering (skruer)	Se note 3.	Se note 3.
Indgangsspænding (spændingsområde)	1-faset AC	85 til 264	85 til 264
	3-faset AC	—	—
	DC*4	90 til 350	90 til 350
Indbygget blæser		Nej	Nej
Boost-strøm*5		Ja	Ja
Yderligere funktioner	Registrering af lav spænding	Ja (kun 240 W, 480 W)	—
	Fjernstyring	—	—
	Fjernsensor	—	—
	Overvågning til forudberegning af vedligeholdelse	—	—
	Visning af spænding og strøm	—	—
Belagt printkort*6		Ja	Ekstraudstyr
Parallel drift*7		Ja	Ja
Omgivende driftstemperaturområde*8		–40 °C til 70 °C	–40 °C til 70 °C
Standarder	UL 508	Ja	Ja
	CSA C22.2 nr.107.1	Ja	Ja
	UL 1310 klasse 2-udgang*10	Ja	Ja
	UL 62368-1 CSA C22.2 nr. 62368-1	Genkendelse (højder op til 3.000 m)	Genkendelse
	EN 62368-1	Ja (højder op til 3.000 m)	Ja
	UL 61010-2-201 CSA C22.2 nr. 61010-2-201	—	—
	EN 61010-2-201	—	—
	EN 50178	—	Ja
	Overspændingskategori III (EN 50178)	—	Ja
	EN 62477-1	Ja (højder op til 3.000 m)	—
	Overspændingskategori III (EN 62477-1)	Ja	—
	IEC/EN 61558-2-16	Ja	Ja
	Harmoniske strømmissioner IEC 61000-3-2	Ja	Ja
	EMI (EN 61204-3, EN 55011)	Klasse B	Klasse B
	Marinestandarder*12 SEMI*13	LR DNV GL SEMI F47	LR SEMI F47
Pålidelighed	Garantiperiode*14	5 år	3 år
	Forventet levetid*14	10 år	10 år
Valg af model		P.10 A	P.10 B

*1. Runde klemmer og gaffelformede klemmer kan ikke anvendes. *2. Ved montering side om side gælder betingelserne. Yderligere oplysninger fås i databladet for S8VK-S-strømforsyninger. *3. Beslag, der sælges separat, er påkrævet. *4. For DC-indgang gælder betingelserne for overholdelse af nogle sikkerhedsstandarder, og nogle modeller er muligvis ikke standardcertificerede. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt. *5. Betingelserne gælder for boost-strømutgang. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt. *6. Monteringsflader på chipdele er belagt. *7. Betingelserne gælder for parallel drift. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt. *8. De maksimale omgivende driftstemperaturer for standardmonteringsforhold er vist. Ydelsesreduktion er påkrævet i henhold til temperaturen. Ydelsesreduktion kan også variere afhængigt af monteringsforhold og indgangsspænding. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt.

S8VK-T



120 W 240 W 480 W 960 W

S8VS-A



60 W 90 W 120 W 180 W
240 W 480 W

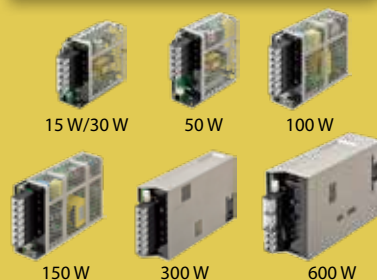
—	—
Ja	—
—	Ja
—	—
Ja	Ja
Se note 3.	Se note 3.
340 til 576	85 til 264
320 til 576	—
450 til 810 (DC-indgang kan ikke bruges til 960 W.)	80 til 370 (DC-indgang kan ikke bruges til 480 W.)
Nej	Nej
Ja	—
—	Ja (undtagen 60 W)
—	—
—	—
—	Ja
—	7-segment LED
Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Ja	—
–40 °C til 70 °C	–10 °C til 60 °C
Ja	Ja
—	Ja
—	Ja
—	Genkendelse (kun 480 W)
—	Ja (kun 480 W)
Liste (undtagen 960 W)	—
Ja (undtagen 960 W)	—
Ja (kun 960 W)	Ja (kun 480 W)
Ja (kun 960 W)	Ja (kun 480 W)
Ja (undtagen 960 W)	Ja (undtagen 480 W)
Ja (undtagen 960 W)	Ja (undtagen 480 W)
Ja	—
Ja	Ja
Klasse B	Klasse A
LR	—
SEMI F47	SEMI F47
3 år	3 år
10 år	10 år

P.10 **C**

P.11 **D**

S8FS-G

Universalstrømforsyning



15 W/30 W 50 W 100 W
150 W 300 W 600 W

S8JX-P



300 W 600 W

—	—
—	—
Ja (klemrækkedæksel til forhindring af, at skruer falder ud)	Ja
Ekstraudstyr	—
Ja	Ja
Ja	Ja
85 til 264	85 til 264
—	—
80 til 370 (15 W til 150 W) 120 til 370 (300 W eller mindre) 120 til 350 (600 W)	80 til 370
Nej (150 W eller mindre) Ja (300 W, 600 W)	Ja
—	Ja
—	Ja
Ekstraudstyr (100 W eller mere, kun 24 V)	Ja
—	Ja
—	—
—	—
Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Ekstraudstyr (600 W, kun 24 V)	Ja
–20 °C til 70 °C	–10 °C til 70 °C
Ja ^{*9}	Ja
Ja ^{*9}	Ja
—	—
Genkendelse (højder op til 3.000 m)	Genkendelse
Ja (højder op til 3.000 m)	Ja
—	—
—	—
Ja (højder op til 3.000 m)	Ja
Ja	Ja
—	—
—	—
Ja	—
Ja	Ja
Ja ^{*11}	Ja
Klasse B	Klasse B
—	—
SEMI F47	SEMI F47
3 år	5 år
10 år (inkl. blæser)	10 år (ekskl. blæser)

P.12 **E F G**

P.13 **H I J**

*9. Stiktype er ikke medtaget. Desuden kan ekstraudstyr være UL Recognition-certificerede. Yderligere oplysninger fås i databladet for strømforsyninger i S8FS-G-serien. *10. Kun produkter på mindre end 100 W understøttes i henhold til standardkravene. For relevante modeller henvises til databladet for hvert produkt. *11. 150 W modeller har et begrænset belastningsforhold. *12. Betingelserne gælder for understøttelse af marinestandarder. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt. *13. Til 200 VAC-indgang. *14. Betingelserne gælder for garantiperioden og den forventede levetid. Yderligere oplysninger fås i databladet for hvert produkt.

S8VK-S/S8VK-G/S8VK-T

S8VK-S

Liste over modeller

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

A	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Mål: B x H x D (mm)	Model
	30 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 90 til 350 VDC*)	24 V	1,3 A	1,56 A	32 x 90 x 86	S8VK-S03024
	60 W			2,5 A	3 A	32 x 90 x 86	S8VK-S06024
	120 W			5 A	6 A	55 x 90 x 86	S8VK-S12024
	240 W			10 A	15 A	38 x 124 x 117,8	S8VK-S24024
	480 W			20 A	30 A	60 x 124 x 117,8	S8VK-S48024

S8VK-G

Liste over modeller

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

B	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Mål: B x H x D (mm)	Model
	15 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 90 til 350 VDC*)	5 V	3 A	3,6 A	22,5 x 90 x 86	S8VK-G01505
			12 V	1,2 A	1,44 A		S8VK-G01512
			24 V	0,65 A	0,78 A		S8VK-G01524
	30 W		5 V	5 A	6 A	32 x 90 x 86	S8VK-G03005
			12 V	2,5 A	3 A		S8VK-G03012
			24 V	1,3 A	1,56 A		S8VK-G03024
	60 W	12 V	4,5 A	5,4 A	32 x 90 x 106	S8VK-G06012	
		24 V	2,5 A	3 A		S8VK-G06024	
	120 W	24 V	5 A	6 A	40 x 125 x 117,8	S8VK-G12024	
	240 W	24 V	10 A	12 A	60 x 125 x 145,6	S8VK-G24024	
		48 V	5 A	6 A		S8VK-G24048	
	480 W	24 V	20 A	24 A	95 x 125 x 145,6	S8VK-G48024	
		48 V	10 A	12 A		S8VK-G48048	

S8VK-T

Liste over modeller

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

C	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Mål: B x H x D (mm)	Model
	120 W	2-faset 380 til 480 VAC (Tilladt område: 340 til 576 VAC)	24 V	5 A	6 A	40 x 125 x 117,8	S8VK-T12024
	240 W			10 A	12 A	60 x 125 x 145,6	S8VK-T24024
	480 W	3-faset 380 til 480 VAC (Tilladt område: 320 til 576 VAC)		20 A	24 A	95 x 125 x 145,6	S8VK-T48024
		450 til 600 V DC (Tilladt område: 450 til 810 VDC*)		32 A	—	135 x 125 x 175,6	S8VK-T96024
	960 W	2-faset 380 til 480 VAC (Tilladt område: 340 til 576 VAC)					
3-faset 380 til 480 VAC (Tilladt område: 320 til 576 VAC)							

*I databladet for hvert produkt kan du få oplysninger om, hvilke standarder der gælder, når der anvendes DC-indgang.

Liste over modeller

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

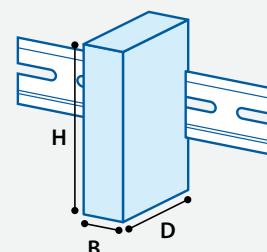
D	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Alarmudgang*2	UL-klasse 2 udgang	Mål: B x H x D (mm)	Model (skrueklemrække)
	60 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*1)	24 V	2,5 A	—	—	—	Ja	40 x 95 x 103,3
90 W	NPN						50 x 115 x 116,2	S8VS-09024A	
	NPN							Ja	S8VS-09024AS
	PNP							S8VS-09024AP	
	PNP							Ja	S8VS-09024APS
120 W	NPN						S8VS-12024A		
180 W	PNP						75 x 115 x 120,3	S8VS-12024AP	
	NPN							S8VS-18024A	
240 W	PNP						100 x 115 x 120,2	S8VS-18024AP	
	NPN							S8VS-24024A	
480 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC)	20 A	30 A (200 VAC)	NPN/PNP	—	—	150 x 115 x 122,2	S8VS-24024AP	
								S8VS-48024A	

*1. Området for overensstemmelse med EU-direktiver og sikkerhedsstandarder (UL, EN osv.) er 100 til 240 VAC (85 til 264 VAC).

*2. I kolonnen Alarmudgang angiver NPN en sender-COM, og PNP angiver en kollektor-COM.

Om de viste mål

Ved standardmontering angives bredden (B) og højden (H) med afstanden fra DIN-skinne, der fungerer som dybde (D).



Liste over modeller

● Med dæksel/type til direkte montering

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

E	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Indbygget blæser	Mål: B x H x D (mm)	Model		
	E	15 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC* ^{**4})	5 V	3 A	Nej	35 x 82 x 99	S8FS-G01505C	
12 V				1,3 A	S8FS-G01512C				
15 V				1 A	S8FS-G01515C				
24 V				0,65 A	S8FS-G01524C				
5 V		6 A		S8FS-G03005C					
12 V		3 A		S8FS-G03012C					
15 V		2,4 A		S8FS-G03015C					
24 V		1,5 A		S8FS-G03024C					
5 V		8 A ^{*1}		S8FS-G05005C					
12 V		4,3 A		S8FS-G05012C					
15 V		3,5 A		S8FS-G05015C					
24 V		2,2 A		S8FS-G05024C					
5 V		16 A ^{*2}		S8FS-G10005C					
12 V		8,5 A		S8FS-G10012C					
15 V		7 A		S8FS-G10015C					
24 V		4,5 A		S8FS-G10024C					
5 V		21 A ^{*3}		S8FS-G15005C					
12 V		13 A		S8FS-G15012C					
15 V		10 A		S8FS-G15015C					
24 V		6,5 A		S8FS-G15024C					
48 V		3,3 A		S8FS-G15048C					
300 W		100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 120 til 370 VDC*)		12 V	25 A		Ja	41 x 102 x 170	S8FS-G30012C
		15 V		20 A	S8FS-G30015C				
		24 V		14 A	S8FS-G30024C				
	48 V	7 A	S8FS-G30048C						
600 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 120 til 350 VDC* ^{**4})	12 V	50 A	Ja	61 x 120 x 190	S8FS-G60012C			
	15 V	40 A	S8FS-G60015C						
	24 V	27 A	S8FS-G60024C						
	48 V	13 A	S8FS-G60048C						

Note 1. Frontmontering er ikke mulig. Hvis du vil frontmontere en strømforsyning, skal du købe en strømforsyning til DIN-skinne og et beslag til frontmontering (sælges separat).

*1. Udgangseffekten er 40 W. *2. Udgangseffekten er 80 W. *3. Udgangseffekten er 105 W. *4. Gælder for produkter fremstillet fra maj 2018.

● Med dæksel/type til direkte montering (stiktype)

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

F	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Indbygget blæser	Mål: B x H x D (mm)	Model
	F	15 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC* ^{**1})	24 V	0,65 A	Nej	35 x 82 x 99
30 W		1,5 A			S8FS-G03024CE		
50 W		2,2 A			36 x 97 x 99		S8FS-G05024CE
100 W		4,5 A			38 x 97 x 129		S8FS-G10024CE
150 W		6,5 A			38 x 97 x 159		S8FS-G15024CE

*1. Gælder for produkter fremstillet fra maj 2018.

● Med dæksel/DIN-skinne monteringsstype

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

G	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Indbygget blæser	Mål: B x H x D (mm)	Model		
	G	15 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC* ^{**4})	5 V	3 A	Nej	36,2 x 82 x 117,7	S8FS-G01505CD	
12 V				1,3 A	S8FS-G01512CD				
15 V				1 A	S8FS-G01515CD				
24 V				0,65 A	S8FS-G01524CD				
5 V		6 A		S8FS-G03005CD					
12 V		3 A		S8FS-G03012CD					
15 V		2,4 A		S8FS-G03015CD					
24 V		1,5 A		S8FS-G03024CD					
5 V		8 A ^{*1}		S8FS-G05005CD					
12 V		4,3 A		S8FS-G05012CD					
15 V		3,5 A		S8FS-G05015CD					
24 V		2,2 A		S8FS-G05024CD					
5 V		16 A ^{*2}		S8FS-G10005CD					
12 V		8,5 A		S8FS-G10012CD					
15 V		7 A		S8FS-G10015CD					
24 V		4,5 A		S8FS-G10024CD					
5 V		21 A ^{*3}		S8FS-G15005CD					
12 V		13 A		S8FS-G15012CD					
15 V		10 A		S8FS-G15015CD					
24 V		6,5 A		S8FS-G15024CD					
48 V		3,3 A		S8FS-G15048CD					
300 W		100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 120 til 370 VDC*)		12 V	25 A		Ja	42,5 x 102 x 201	S8FS-G30012CD
		15 V		20 A	S8FS-G30015CD				
		24 V		14 A	S8FS-G30024CD				
	48 V	7 A	S8FS-G30048CD						
600 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 120 til 350 VDC* ^{**4})	12 V	50 A	Ja	62,5 x 120 x 221	S8FS-G60012CD			
	15 V	40 A	S8FS-G60015CD						
	24 V	27 A	S8FS-G60024CD						
	48 V	13 A	S8FS-G60048CD						

*1. Udgangseffekten er 40 W. *2. Udgangseffekten er 80 W. *3. Udgangseffekten er 105 W. *4. Gælder for produkter fremstillet fra maj 2018.

S8JX-P

Liste over modeller

● Frontmonteringstype (med monteringsbeslag)

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

H	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Indbygget blæser	Mål: B × H × D (mm)	Model
	300 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	60 A	—	Ja	77,6 × 124,3 × 217,3	S8JX-P30005C
12 V			27 A	—	S8JX-P30012C			
24 V			14 A	16,5 A (200 VAC)	S8JX-P30024C			
48 V			7 A	—	S8JX-P30048C			
600 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	120 A	—	Ja	116,6 × 124,3 × 217,3	S8JX-P60005C	
		12 V	53 A	—			S8JX-P60012C	
		24 V	27 A	31 A (200 VAC)			S8JX-P60024C	
		48 V	13 A	—			S8JX-P60048C	

● Frontmonteringstype (uden monteringsbeslag)

Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

I	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Indbygget blæser	Mål: B × H × D (mm)	Model
	300 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	60 A	—	Ja	71 × 92 × 165	S8JX-P30005N
12 V			27 A	—	S8JX-P30012N			
24 V			14 A	16,5 A (200 VAC)	S8JX-P30024N			
48 V			7 A	—	S8JX-P30048N			
600 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	120 A	—	Ja	110 × 92 × 164,8	S8JX-P60005N	
		12 V	53 A	—			S8JX-P60012N	
		24 V	27 A	31 A (200 VAC)			S8JX-P60024N	
		48 V	13 A	—			S8JX-P60048N	

● DIN-skinne monteringsstype

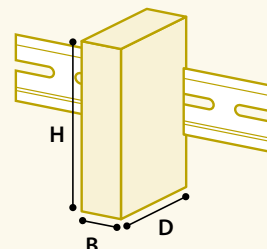
Foretag en kontrol af de varer, du er interesseret i.

J	Nominal effekt	Nominal indgangsspænding	Nominal udgangsspænding (DC)	Nominal udgangsstrøm	Maks. boost-strøm	Indbygget blæser	Mål: B × H × D (mm)	Model
	300 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	60 A	—	Ja	77,6 × 110,8 × 222,8	S8JX-P30005CD
12 V			27 A	—	S8JX-P30012CD			
24 V			14 A	16,5 A (200 VAC)	S8JX-P30024CD			
48 V			7 A	—	S8JX-P30048CD			
600 W	100 til 240 VAC (Tilladt område: 85 til 264 VAC, 80 til 370 VDC*)	5 V	120 A	—	Ja	116,6 × 110,8 × 222,8	S8JX-P60005CD	
		12 V	53 A	—			S8JX-P60012CD	
		24 V	27 A	31 A (200 VAC)			S8JX-P60024CD	
		48 V	13 A	—			S8JX-P60048CD	

*Området for overholdelse af EU-direktiver og sikkerhedsstandarder (UL, EN osv.) er 100 til 240 VAC (85 til 264 VAC).

Om de viste mål

Ved standardmontering angives bredden (B) og højden (H) med afstanden fra DIN-skinne, der fungerer som dybde (D).



OMRON Corporation Industrial Automation Company

Kyoto, JAPAN

Contact: www.ia.omron.com

Regional Headquarters

OMRON EUROPE B.V.

Wegalaan 67-69, 2132 JD Hoofddorp
The Netherlands
Tel: (31)2356-81-300/Fax: (31)2356-81-388

OMRON ELECTRONICS LLC

2895 Greenspoint Parkway, Suite 200
Hoffman Estates, IL 60169 U.S.A.
Tel: (1) 847-843-7900/Fax: (1) 847-843-7787

OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD.

No. 438A Alexandra Road # 05-05/08 (Lobby 2),
Alexandra Technopark,
Singapore 119967
Tel: (65) 6835-3011/Fax: (65) 6835-2711

OMRON (CHINA) CO., LTD.

Room 2211, Bank of China Tower,
200 Yin Cheng Zhong Road,
PuDong New Area, Shanghai, 200120, China
Tel: (86) 21-5037-2222/Fax: (86) 21-5037-2200

Authorized Distributor:

© OMRON Corporation 2017-2020 All Rights Reserved.
In the interest of product improvement,
specifications are subject to change without notice.

Cat. No. T209-E1-03

1120(0417)