

SSP...



Authorized supplier in the Republic of Kazakhstan
Қазақстан Республикасында ресми жеткізуші:
ЖШС «Шнейдер Электрик»
Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ.,
Достық даң., «Кен Дала» Бизнес Орталығы, 5-ші қабат.
Тел.: +7 (7272) 357 23 57 факс: +7 (7272) 357 24 39

References / Références / Referenzen / Referencias / Codici di riferimento / 参考号	Input Voltage Range (V) / Plage de tension d'entrée (V) / Eingangsspannungs- bereich (V) / Rango de tensión de entrada (V) / Campo tensione d'ingresso (V) / 输入电压范围 (V)	Load Voltage Range (V) / Plage de tension de charge (V) / Lastspannungs- bereich (V) / Rango de tensión de carga (V) / Campo tensione di carico (V) / 负载电压范围 (V)	Rated Load Current (A) / Courant de charge nominal (A) / Nennlast- strom (A) / Corriente de carga nominal (A) / Corrente di carico nominale (A) / 额定负载电流 (A)	Contact Configuration / Configuration du contact / Kontaktkonfi- guration / Configuración de contacto / Configurazione contatto / 触点配置	Switching Type / Type de commutation / Schalttyp / Tipo de comutación / Tipo di commutazione / 开关类型	Output Type / Type de sortie / Ausgang- styp / Tipo de salida / Tipo di uscita / 输出类型
SSP3A225P7	180...260 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225F7	90...140 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225BD	4...32 Vdc	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225B7	18...36 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250P7	180...260 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250F7	90...140 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250BD	4...32 Vdc	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250B7	18...36 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225P7R	180...260 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A225BDR	4...32 Vdc	48...530 Vac	25	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A225B7R	18...36 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250P7R	180...260 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250F7R	90...140 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250BDR	4...32 Vdc	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250B7R	18...36 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A225P7T	180...260 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225F7T	90...140 Vac	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225BDT	4...32 Vdc	48...530 Vac	25	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250P7T	180...260 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250F7T	90...140 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250BDT	4...32 Vdc	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A250B7T	18...36 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Zero Voltage	SCR
SSP3A225BDR	4...32 Vdc	48...530 Vac	25	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250P7RT	180...260 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250F7RT	90...140 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250BDR	4...32 Vdc	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR
SSP3A250B7RT	18...36 Vac	48...530 Vac	50	SPST-NO	Random	SCR

Relay Option: / Option de relais : / Relaisoption: / Opción de relé: / Opzione relè: / 继电器选项:

R: Random / Aléatoire / Zufallsbedingt / Aleatorio / Casuale / 随机

T: Thermal Pad / Coussinet thermique / Thermal Pad / Almohadilla térmica / Area termica / 导热垫

Heatsink Option: / Option de dissipation thermique :

Kühlkörperoption: / Opción del disipador térmico:

Opzione heatsink: / 散热器选项:

SSRHD10, 1.00 °C/W Din Rail Mount

SSRHP10, 1.00 °C/W Panel Mount

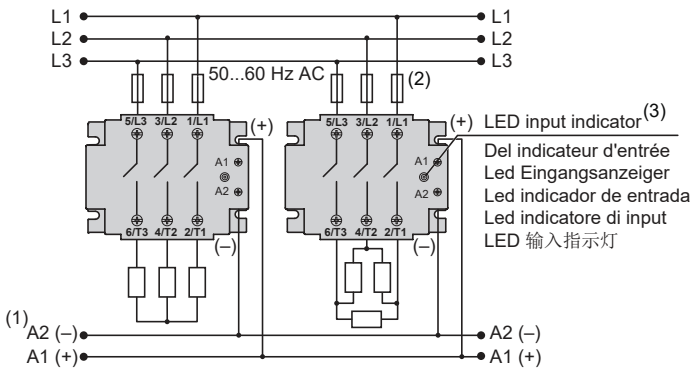
SSRHP05, 0.50 °C/W Panel Mount

SSRHP02, 0.20 °C/W Panel Mount

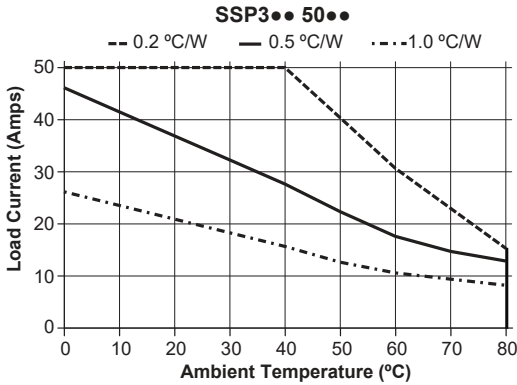
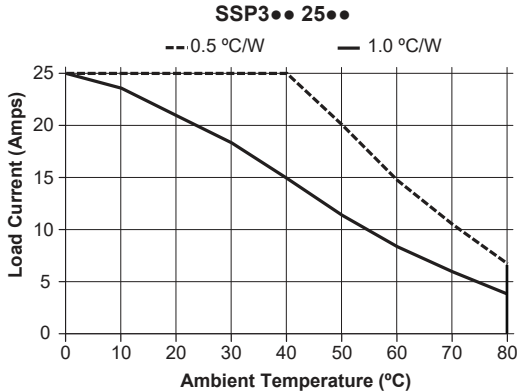
Din Rail Mount / Montage sur rail DIN / DIN-Schienenmontage / Montaje del segmento DIN / Montaggio a guida DIN / 滑轨安装

Panel Mount / Montage sur panneau / Panelmontage / Montaje del panel / Montaggio a pannello / 面板安装

Wiring / Cablage / Verdrahtung / Cableado / Cablaggio / 接线



Derating curves / Courbes de réduction de charge
Derating-Kurven / Curvas de reducción de potencia
Curve di degrado / 降额曲线



Load Current (Amps) / Courant de charge (A) / Laststrom (A)
Corriente de carga (A) / Corrente di carico (Amps) / 负载电流 (A)

Ambient Temperature (°C) / Température ambiante (°C)
Umgebungstemperatur (°C) / Temperatura ambiente (°C)
Temperatura ambiente (°C) / 环境温度 (°C)

(1) For max ratings use heat sink ratings shown in SSP●●● derating curves. / Pour les régimes nominaux maximum, utilisez les valeurs nominales de dissipation thermique dans les courbes de réduction de charge du SSP●●●. / Für max. Nennkapazität sollten die in den Derating-Kurven von SSP●●● gezeigten Kühlkörper-Nennwerte verwendet werden. / Para los valores nominales máximos, utilice los valores nominales del disipador térmico que aparecen en las curvas de reducción de potencia de SSP●●●. / Per i valori nominali massimi, usare i valori di heat sink mostrati sulle curve di derating SSP●●●. / 使用 SSP●●● 降额曲线中显示的散热器评级作为最大评级。

(2) Make sure to use thermal pad or thermal compound between SSP and heat sink or panel. / Veillez à mettre en place le coussinet ou un composé thermique entre le SSP et le dissipateur thermique ou le panneau. / Verwenden Sie ein Thermal Pad oder eine Wärmeleitpaste zwischen dem SSP und dem Kühlkörper bzw. dem Panel. / Asegúrese de utilizar la almohadilla térmica o el componente térmico entre el SSP y el disipador térmico o el panel. / Assicurarsi di predisporre delle aree o superfici termiche tra SSP e l'heatsink o il pannello. / 务必在 SSP 和散热器或面板之间使用导热垫或导热膏。

(1) Setting control voltage in between turn on and turn off voltage will damage the SSR. / Une tension de contrôle réglée entre la tension de mise en route et d'arrêt endommage le SSR. / Durch die Einstellung der Steuerspannung zwischen dem Ein- und Ausschalten der Spannungsversorgung wird das SSR beschädigt. / Si se transmite tensión de control entre el voltaje de activación y desactivación, se dañará el SSR. / Impostando la tensione di comando tra la tensione di accensione e di spegnimento si danneggia SSR. / 设置开启和关闭电压之间的控制电压将损坏 SSR。

(2) Type 1 Coordination / Coordination de type 1 /
Zuordnungsart 1 / Coordinación de tipo 1 /
Coordinamento tipo 1 / 类型 1 配合

Fuse / Fusible / Sicherung / Fusibile / Fusibile / 熔断器

SSP3..25.. : 25 A Class J
SSP3..50.. : 60 A Class J

(3) LED indicates only input status. It does not represent output status. / Le voyant n'indique que l'état de l'entrée. Il n'indique pas l'état de la sortie. / Die LED zeigt nur den Eingangsstatus an. Der Ausgangsstatus wird nicht dargestellt. / El LED indica únicamente el estado de entrada. No representa el estado de salida. / Il LED indica solo lo stato d'ingresso. Non rappresenta lo stato dell'uscita. / LED 仅指示输入状态，并不代表输出状态。