

# armac-

## SERIA OFFICE PSW

### LINE INTERACTIVE UPS

## OFFICE PSW 650F

MODEL: O/650F/PSW



**SCHUKO**  
GNIAZDA



UPS Armac 650F serii Office PSW został zaprojektowany z myślą o szerokiej gamie zastosowań biurowych, podtrzymania działania istotnych urządzeń takich jak produkty sieciowe, monitoringu IP etc. Pełna sinusoida na gniazdach wyjściowych sprawia iż urządzenie nadaje się do pracy ze sprzętem posiadającym silnik elektryczny bądź grzałkę np. drukarki, skanery, bramy garażowe, rolety elektr., piece CO etc.

### SPECYFIKACJA PRODUKTU:

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Topologia                                | Line-Interactive                                 |
| Moc wyjściowa                            | 650 VA                                           |
| Moc znamionowa                           | 390 W                                            |
| Napięcie wejściowe                       | 145 V ~ 270 V ± 5 V                              |
| Częstotliwość wejściowa                  | 45 ~ 65 Hz                                       |
| Napięcie wyjściowe                       | 230 V                                            |
| Zakres napięcia wyjściowego              | 220/230/240V AC                                  |
| Częstotliwość wyjściowa                  | 50 Hz                                            |
| Zakres częstotliwości wyjściowej         | 50 Hz / 60 Hz (auto. wykrywanie, tryb baterijny) |
| Kształt fali wyjściowej (tryb baterijny) | Pełna fala sinusoidalna                          |
| Czas transferu                           | Typowo 2 ~ 6 ms                                  |
| Klasyfikacja / ilość baterii             | 12 V / 7 Ah x 1                                  |
| Waga baterii                             | 1.95 kg                                          |
| Typ baterii                              | Bezobsługowa, kwasowo-ołowiowa (AGM)             |
| Czas ładowania baterii                   | 4 ~ 8 godzin do 90 % pojemności baterii          |
| Czas podtrzymania                        | W zależności od obciążenia                       |
| Poziom hałasu                            | Mniej niż 45 dB                                  |
| Temperatura pracy                        | 0 ~ 45°C                                         |
| Wilgotność                               | 10 do 90 % bez kondensacji                       |
| Złącze RJ-11 / RJ-45                     | 1 x wejściowe, 1 x wyjściowe                     |
| Port USB                                 | 1 x                                              |
| Oprogramowanie monitorujące              | PowerManager II                                  |
| Wymiary (D x S x W)                      | 330 mm x 108 mm x 160 mm                         |
| Waga                                     | 5,5 kg                                           |

EAN-13: 5901969421330  
NR KAT.: O/650F/PSW

Wygląd oraz specyfikacja produktu może ulec zmianie. © ARMAC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa i logo ARMAC oraz wszystkie powiązane nazwy produktów i usług, znaki projektowe i hasła są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ARMAC. Wszystkie pozostałe znaki produktów i usług zawarte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi ich właścicieli. Mimo dołączenia wszelkich starań Producent/Dystrybutor/Sprzedawca nie gwarantuje, że publikowane dane techniczne, zdjęcia, opisy nie zawierają uchybień lub błędów. Powyższy katalog nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego a ma jedynie charakter informacyjny. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o uprzedni kontakt pod adresem email: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)

# armac-

## OFFICE PSW SERIES

### LINE INTERACTIVE UPS

## OFFICE PSW 650F

MODEL: O/650F/PSW



**SCHUKO**  
OUTPUT



Armac 650F Office PSW series UPS has been designed for a wide range of office applications and to back up the operation of devices such as network equipment, IP surveillance, detectors etc. With pure sinewave on the output sockets, the device can support equipment with an electric motor or a heater, e.g., printers, scanners, garage gates, electric blinds, central heating furnaces, etc.

### PRODUCT SPECIFICATION:

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Topology                         | Line-Interactive                           |
| Output power                     | 650 VA                                     |
| Rated power                      | 390 W                                      |
| Input voltage                    | 145 V ~ 270 V $\pm$ 5 V                    |
| Input frequency                  | 45 ~ 65 Hz                                 |
| Output voltage                   | 230 V                                      |
| Output voltage range             | 220/230/240V AC                            |
| Output frequency                 | 50 Hz                                      |
| Output frequency range           | 50 Hz / 60 Hz (auto sensing, battery mode) |
| The shape of the output waveform | Pure sine wave                             |
| Transfer time                    | Typical 2 ~ 6 ms                           |
| Battery classification / amount  | 12 V / 7 Ah x 1                            |
| Battery weight                   | 1.95 kg                                    |
| Battery type                     | Sealed, lead-acid (AGM)                    |
| Battery charging time            | 4 ~ 8 hours to 90 % battery capacity       |
| Battery backup time              | Depending on the load                      |
| Noise level                      | Less than 45 dB                            |
| Operating temperature            | 0 ~ 45°C                                   |
| Humidity                         | 10 to 90 % without condensation            |
| RJ-11 / RJ-45 connector          | 1 x input, 1 x output                      |
| Port USB                         | 1 x                                        |
| Monitoring software              | PowerManager II                            |
| Dimensions (L x W x H)           | 330 mm x 108 mm x 160 mm                   |
| Weight                           | 5,5 kg                                     |

EAN-13: 5901969421330  
CAT NO.: O/650F/PSW

The appearance and specifications of the product may change. © ARMAC. All rights reserved. ARMAC name and logo, and all related product and service names, design marks and slogans are the trademarks or registered trademarks of ARMAC. All other product and service marks contained here in are the trademarks of their respective owners. Despite making every effort, manufacturer/distributor/seller doesn't guarantee that published technical specifications, photos, descriptions don't contain failures or mistakes. Above catalogue doesn't constitute an offer within the meaning of the Civil Cod and is for informational purposes only. In case of any doubt, please contact us at email: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)

# armac

## СЕРИЯ PSW OFFICE

ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЙ ИБП

## OFFICE PSW 650F

МОДЕЛЬ: O/650F/PSW



**SCHUKO**  
ГНЁЗДА



ИБП серии Armac 650F Office PSW был разработан для широкого спектра офисных приложений и для поддержки работы таких устройств, как сетевое оборудование, IP-наблюдение, детекторы и т. д. Благодаря чистой синусоиде на выходных разъемах, устройство может поддерживать оборудование с электродвигатель или нагреватель, например принтеры, сканеры, гаражные ворота, электрические жалюзи, печи центрального отопления и т. д.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА:

|                                         |                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Топология                               | Линейно-Интерактивный                                      |
| Выходная мощность                       | 650 VA                                                     |
| Номинальная мощность                    | 390 W                                                      |
| Входное напряжение                      | 145 V ~ 270 V $\pm$ 5 V                                    |
| Входная частота                         | 45 ~ 65 Гц                                                 |
| Выходное напряжение                     | 230 V                                                      |
| Диапазон выходного напряжения           | 220/230/240V AC                                            |
| Выходная частота                        | 50 Гц                                                      |
| Выходной диапазон частот                | 50 Гц / 60 Гц (авто. обнаружение, режим работы от батареи) |
| Форма выходной волны                    | Чистая синусоидальная волна                                |
| Время трансфера                         | Типично 2 ~ 6 мс                                           |
| Классификация / количество батарей      | 12 V / 7 Ач x 1                                            |
| Вес батарей                             | 1.95 kg                                                    |
| Тип батарей                             | Необслуживаемые аккумуляторы свинцово-кислотные (AGM)      |
| Время заряда батарей                    | 4 ~ 6 часов до 90 % емкости батареи                        |
| Время поддержки                         | В зависимости от нагрузки                                  |
| Уровень шума                            | Меньше 45 дБ                                               |
| Рабочая температура                     | 0 ~ 45°C                                                   |
| Влажность                               | 10 до 90 % без конденсации                                 |
| RJ-11 / RJ-45 разъем                    | 1 x входной, 1 x выходной                                  |
| USB                                     | 1 x                                                        |
| Программное обеспечение для мониторинга | PowerManager II                                            |
| Размеры (Д x Ш x В)                     | 330 мм x 108 мм x 160 мм                                   |
| Вес                                     | 5,5 кг                                                     |

ЕАН-13: 5901969421330  
КАТАЛОГОВЫЙ НОМЕР.: O/650F/PSW

Внешний вид и характеристики продукта могут быть изменены © ARMAC. Все права защищены. Название ARMAC и логотип, а также все связанные с ним названия продуктов и услуг, дизайн марки и слоганы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками ARMAC. Все другие торговые марки продуктов и услуг, содержащиеся здесь, являются торговыми марками их соответствующих владельцев. Несмотря на приложенные усилия Производитель / Дистрибьютор / Продавец не гарантирует, что опубликованные технические характеристики, фотографии и описания не содержат ошибок. Данный каталог не является предложением в понимании Гражданского кодекса и носит исключительно информационный характер. В случае каких-либо сомнений, пожалуйста, свяжитесь с нами по электронной почте: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)