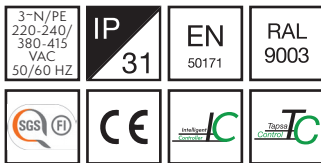


TAPSA CONTROL TKT68XXC



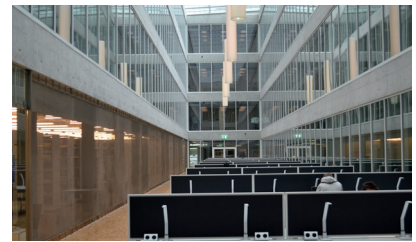
230 V
ADRESSIERBARE
ZENTRAL-
BATTERIE-
ANLAGE

Die Zentralbatterieanlagen der Serie TKT68 bieten effiziente und platzspare Lösungen für die Überwachung einer großen Anzahl von Leuchten.

Sie sind speziell für mittelgroße und große Gebäude konzipiert. TKT68XXC ermöglicht auch die Dezentralisierung von Zentralbatteriesysteme auf mehrere unabhängige Bereiche. TKT68 ist schnell zu montieren, da die Klemmen bequem auf der Oberseite des Gerätes liegen und die Sicherungen der Ausgangsschaltungen an den Klemmen sind.

TECHNISCHE DATEN

- Eingangsspannung 220-240 VAC
- Ausgangsspannung im Normalbetrieb 220-240 VAC
- Ausgangsspannung im Batteriebetrieb 216 VDC
- Batteriespannung von 216 V, wird durch das Zusammenschalten von 18 x 12 V Batterien in Serie erreicht
- Raum für 65 Ah Batterien
- Max. 20 Leuchten können an einen Ausgangskreis angeschlossen werden
- 8, 16 oder 24 Ausgangskreise
- 8 x 350 VA, 4 x 700 VA oder 2 x 1400 VA
Parallelschaltung ist möglich



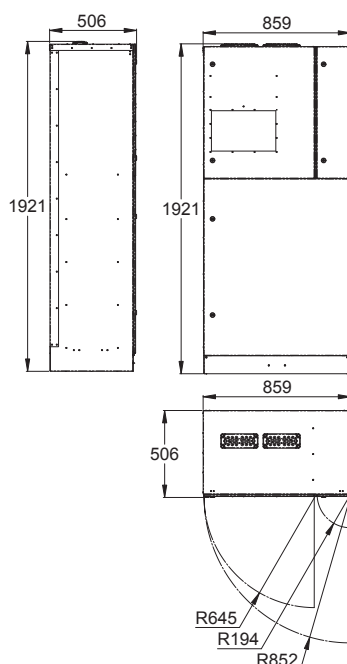
UNIVERSITÄT LAUSANNE

Universität Lausanne ist eine öffentliche Universität für hauptsächlich die Französischsprachigen in Lausanne, in der Schweiz. Ab Jahr 1890 ist sie als Hochschule funktioniert. Momentan studieren da etwa 10.200 Studenten. Das Notbeleuchtungssystem der Universität gebraucht das TKT68-Zentralbatteriesystem von Teknoware.

Sehen Sie unsere anderen Referenzprojekte an auf www.teknoware.com/de/notbeleuchtung/notbeleuchtungsreferenzen

Lesen Sie mehr über die adressierbare Tapsa Control Zentralbatteriesysteme auf der Seite 5.

ABMESSUNGEN



ADDRESSIERBARE 230 V ZENTRALBATTERIESYSTEME

Artikelnummer	Max. Anschlussleistung (Netz)	Anzahl der Kreise / Abgänge	Max. Leistung überwachte Leuchten	Max. Gesamtleistung 1 h Dauer	Max. Gesamtleistung 3 h Dauer	Gewicht (kg)
TKT6808C	3680 VA	8 Kreise mit je 350 W 1 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	2580 VA	2800 W	2800 W	145,0
TKT6808CF	3900 VA	8 Kreise mit je 350 W 1 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	2800 VA	2800 W	2800 W	145,0
TKT6816C	3680 VA	16 Kreise mit je 350 W 2 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	2580 VA	5600 W	3340 W	147,0
TKT6816CF	6700 VA	16 Kreise mit je 350 W 2 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	5600 VA	5600 W	3340 W	147,0
TKT6824C	3680 VA	24 Kreise mit je 350 W 3 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	2580 VA	6000 W	3340 W	150,0
TKT6824CF	9500 VA	24 Kreise mit je 350 W 3 x (8x350 W / 4x700 W / 2x1400 W)	8400 VA	6000 W	3340 W	150,0

Ausgangsspannung: 230 V AC/DC | **Batterien:** 18 x 12 V (216 V) | **Max. Batteriekapazität:** 65 Ah

Die Artikelnummer die im Buchstabe F enden: Dreiphaseneingang

Netzanschluss: 1~ N/PE 220-240 VAC, 50/60 Hz, Dreiphaseneingangsversionen: 3~ N/PE 220-240/380-415 VAC, 50/60 Hz

Erforderter Kurzschlussstrom mit 2,5 A Sicherung / 0,4 s Auslösezeit: 10 A

Max Last Einschaltstrom: 350 W Kreis (1 Kreis): 120 A/1 ms, 700 W Kreis (2 Kreise parallel): 250 A/1 ms, 1400 W Kreis (4 Kreise parallel): 300 A/1 ms

Kabel XJ997F (für ≥15 Ah Batterien) **inklusive**

BATTERIEN (18 X TEAXX / XXAH)

Artikelnummer	Batteriekapazität	Max. Anschlussleistung, 1 h Betriebsdauer	Max. Anschlussleistung, 3 h Betriebsdauer	Batterieschrank	Batteriekabel	Abmessungen der Batterie (mm)	Gewicht der Batterie (kg)
TEA020	6,5 Ah	870 W	350 W	nicht benötigt	XJ997G	151 x 65 x 98	2,4
TEA021	15 Ah	1700 W	770 W	nicht benötigt	-	181 x 76 x 167	5,9
TEA022	24 Ah	2720 W	1250 W	nicht benötigt	-	166 x 175 x 125	8,7
TEA023	38 Ah	4550 W	2050 W	nicht benötigt	-	197 x 165 x 173	13,8
TEA024	65 Ah	6000 W	3340 W	nicht benötigt	-	350 x 166 x 174	22,8

Berücksichtigen Sie eine zusätzliche Reserve in der Höhe von 10% für die Anschlussleistung (W) laut Tabelle.

Verwenden Sie für diese Zentraleinheit keine Batterien die kleiner sind als 6,5 Ah.

BATTERIESCHRÄNKE

Artikelnummer	Für
XJ997G	6,5 Ah Batterien

Kabel XJ997F (für ≥15 Ah Batterien) **inklusive**

OPTIONEN

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Für
TST6831	Integrierter Drucker	TKT68xxC(F)
TST6832	LCD-Anzeigemodul	TKT68xxC(F)
TST6851	IC Schnittstelle Für 8 Kreise mit je 350 W	TKT6808C(F)
TST6852	IC Schnittstelle Für 16 Kreise mit je 350 W	TKT6816C(F)
TST6853	IC Schnittstelle Für 24 Kreise mit je 350 W	TKT6824C(F)
Optionen für zentrale Überwachung:		
TST6822	LON Schnittstelle	TKT68xxC(F)
TST6823	BACnet Schnittstelle	TKT68xxC(F)
TST6821	ACM Schnittstelle	TKT68xxC(F)
TST6824	WebCM/ WebACM Schnittstelle	TKT68xxC(F)