



PVA 24/3,2 Ah

Wartungsfreies Bleigel-Akkumodul PVA

Inspection free lead acid battery PVA

- **Inklusive NTC für Temperaturmessung**
Integrated NTC for temperature measuring
- **Inklusive Batteriesicherung**
Integrated battery fuse
- **Diverse Befestigungsmöglichkeiten**
Variety of mounting possibilities

POWER VISION

Typ Type	PVA 24/3,2Ah	PVA 24/7Ah
Nennkapazität Capacity rated	3,2 Ah	7 Ah
Eingangsnennspannung Input voltage	24 Vdc	24 Vdc
Ladespannung Charging voltage	26–29,5 Vdc	26–29,5 Vdc
Kurzschlusschutz Short circuit protection	interne 15 A FKS internal 15 A FKS	interne 25 A FKS internal 25 A FKS
Temperaturgeführte Akkuladespannung Temperature controlled accumulator charging voltage	mit internem NTC (Type K164 4K7) with internal NTC (Type K164 4K7)	mit internem NTC (Type K164 4K7) with internal NTC (Type K164 4K7)
Anschlüsse: WAGO Multisteckersystem Terminals: WAGO multi clamp system	Serie 231, max 2,5 mm ² , 2-pol. Belegung: (+) (-) (NTC) Series 231, max 2,5 mm ² , 2-pin assignment: (+) (-) (NTC)	Serie 831, max 10 mm ² , 2-pol. Belegung: (+) (-), Serie 231, max 2,5 mm ² , 2-pol. Belegung: (NTC) Series 831, max 10 mm ² , 2-pin assignment: (+) (-), Series 231, max 2,5 mm ² , 2-pin assignment: (NTC)
Laststrom Charging current	max. 10 A	max. 20 A
Sicherheit Security	Akkumulatoren VdS geprüft Accumulators VdS proofed	Akkumulatoren VdS geprüft Accumulators VdS proofed
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-10° C ~ +40° C	-10° C ~ +40° C
Lagertemperatur Storage temperature	-25° C ~ +50° C	-25° C ~ +50° C
Kühlart Cooling	Selbstkühlung durch natürliche Konvektion bei vertikaler Einbaulage Self cooling by natural convection if mounted vertically	Selbstkühlung durch natürliche Konvektion bei vertikaler Einbaulage Self cooling by natural convection if mounted vertically
Zulässige Luftfeuchtigkeit Allowed Humidity	30 bis 85% relative Feuchte, keine Betauung zulässig 30 tl 85% relative humidity, no condensation allowed	30 bis 85% relative Feuchte, keine Betauung zulässig 30 tl 85% relative humidity, no condensation allowed
Prüfspannung Test voltage	500 Vdc (Klemmen zum Gehäuse) 500 Vdc (clamps to the body)	500 Vdc (Klemmen zum Gehäuse) 500 Vdc (clamps to the body)
Bauart Type	gekapselt, für den Einbau im Schaltschrank encapsulated, suitable for installation in equipments and systems	gekapselt, für den Einbau im Schaltschrank encapsulated, suitable for installation in equipments and systems
Schutzart Protection index	IP 20	IP 20
Schutzklasse Safety class	III	III
Befestigung Fixing method	Tragschienenmontage (DIN EN 60715:2001-09) mit zwei Montagemöglichkeiten oder Direktverschraubung Panel installation on mounting rails (DIN EN 60715:2001-09) with two mounting directions or direct screwing	Tragschienenmontage (DIN EN 60715:2001-09) mit zwei Montagemöglichkeiten oder Direktverschraubung Panel installation on mounting rails (DIN EN 60715:2001-09) with two mounting directions or direct screwing
Maße B x H x T (ohne Anschlussstecker) Dimensions W x H x D (without connecting plug)	76 x 167 x 174 mm	86 x 224 x 217 mm
Gewicht	4,2 kg	6,5 kg
Bestellnummer	PVA 24/3,2Ah	PVA 24/7Ah

Weitere Informationen: www.pv400.de
Further informations: www.pv400.de