

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule



2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Accumodule (apparaat met batterij), lood-AGM, VRLA-technologie, 24 V DC, 26 Ah, verwisselen van accu zonder gereedschap, automatische herkenning en communicatie met de QUINT UPS-IQ

Productbeschrijving

Voor een continue bewaking en intelligent management bestaat er een permanente communicatie met de QUINT UPS. Door de automatische herkenning van de batterijmodule en het zonder gereedschap verwisselen van modules tijdens bedrijf is een snelle installatie mogelijk. De accumodules voor QUINT UPS met IQ Technology verlaten het magazijn volledig opgeladen.

Uw voordelen

- Maximale buffertijden bij extreme temperaturen
- Zuiver lood-AGM-technologie (Absorbent Glass Mat)

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2320429
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	CMUEW3
Productcode	CMUEW3
GTIN	4046356707718
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	22.400 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	22.400 g
Douanetariefnummer	85072080
Land van herkomst	US

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen

Opmerking accu	Dit product bevat een accu met een beperkte houdbaarheid die om de paar maanden moet worden opgeladen. Op de verpakking van het product staat aangegeven wanneer de accu in gebruik moet worden genomen of moet worden opgeladen. De algemene opslagtermijn is te vinden in de sectie Batterijopslag onder "Uiterlijke inbedrijfstelling".
----------------	--

Ingangsgegevens

ingangsspanning	24 V DC
buffertijd	120 min (10 A) 30 min (40 A)

Uitgangsgegevens

nominale uitgangsspanning	24 V DC
uitgangsstroom $I_{\max}$	45 A
uitgangszekering	2x 25 A ATOF 32V
Parallelschakelbaar	15
in serie schakelbaar	nee

Accubedrijf

nominale uitgangsspanning	24 V DC
nominale uitgangsstroom (I_N)	45 A

Energiebuffers

laadsluitingsspanning	27,6 V (20 °C)
laadstroom	10,4 A
nominale capaciteit	26 Ah
tijdstip laatste inbedrijfstelling (alleen accu)	12 Maanden (0 °C ... 20 °C)
tijdstip laatste inbedrijfstelling (alleen accu) - bereik	9 Maanden ... 12 Maanden (20 °C ... 30 °C)
	6 Maanden ... 9 Maanden (30 °C ... 40 °C)
accutechnologie	VRLA-WTR
opslagmedium	lood-AGM
type accumulator	Genesis G26EPX
Aantal cellen	2
Maatbenaming	blok
Accu	ja
IQ technologie	ja
temperatuursensor	ja
Geschikt voor snelladen	ja
toelating volgens	UL Style 3321150 °C 600 V AC 750 V DC

Artikeleigenschappen

Productfamilie	Batterijmodule (apparaat met batterij)
toepassing	Voor QUINT4 DC-UPS, QUINT4 AC-UPS en QUINT-UPS
ontmanteling	Alt batterien dürfen nicht dem Hausmüll beigegeben werden, sondern sind gemäß den jeweils gültigen nationalen Vorschriften zu entsorgen.
IQ technologie	ja

Isolatie-eigenschappen

Beveiligingsklasse	III
vervuilingsgraad	2

Afmetingen

Breedte	358 mm
Hoogte	174 mm
diepte	169 mm

Inbouwmaat

Inbouwafstand rechts/links	0 mm / 0 mm
Inbouwafstand boven/onder	50 mm / 50 mm

Montage

Inbouwpositie	horizontaal op een montageplaat
---------------	---------------------------------

Materiaal

Behuizingsmateriaal	Kunststof
materiaal behuizing	metaal

Kabel/leiding

Accuaansluitkabel: A+/-

aderdoorsnede	6 mm²
kabellengte	340 mm
Kleur	rood/zwart

Accuaansluitkabel: B+/-

aderdoorsnede	6 mm²
kabellengte	110 mm
Kleur	rood/zwart

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 60 °C
max. toel. luchtvochtigheid (bedrijf)	≤ 95 %

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule



2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

schokken	18 ms, 30g, afhankelijk van de richting (volgens IEC 60068-2-27)
trillingen (bedrijf)	< 15 Hz, amplitude $\pm 2,5$ mm, 15 Hz ... 150 Hz, 2,3g/2,3g volgens IEC 60068-2-6
	15 Hz ... 150 Hz, 2,3g, 90 min.

Normen en bepalingen

norm - elektrische veiligheid	EN 62368-1/VDE 0868-1
-------------------------------	-----------------------

Toelatingen

Toelating scheepsbouw	DNV GL (EMC A), ABS
UL-toelatingen	UL/C-UL Listed UL 508
	UL/C-UL Recognized UL 60950-1

Ex-gegevens

Toepassing in Ex-omgevingen	nee
-----------------------------	-----

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule

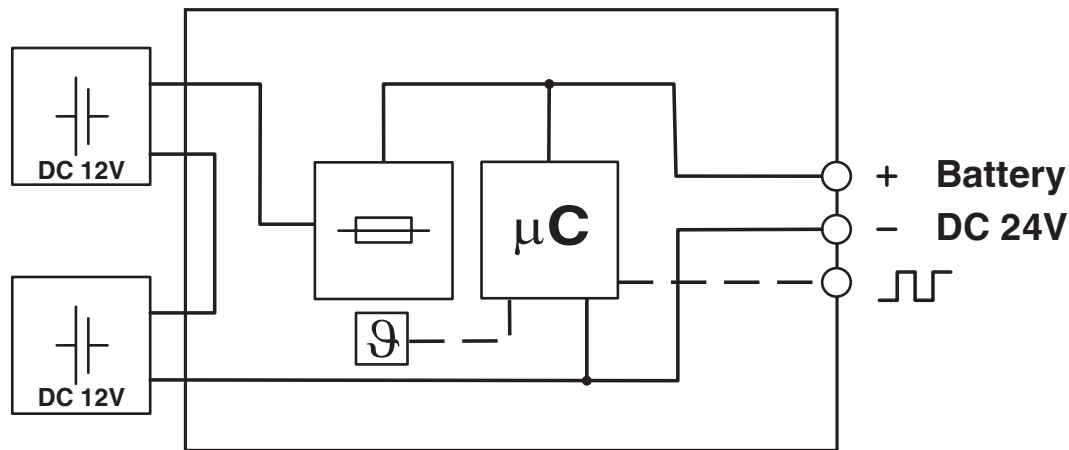
2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

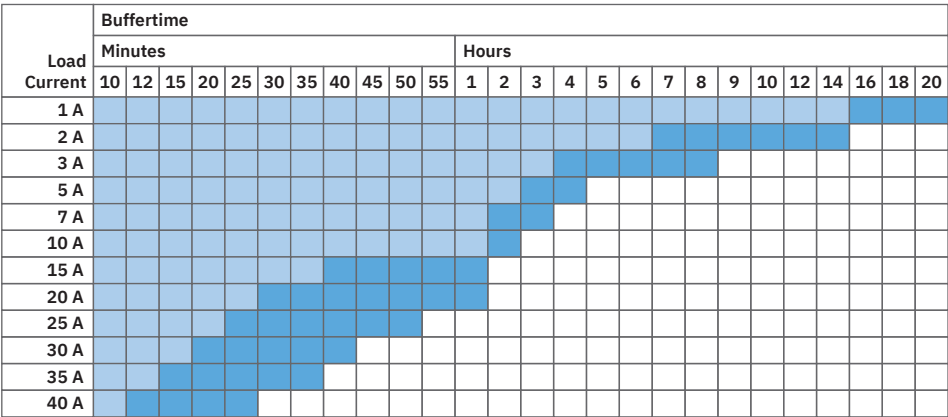


Tekeningen

blokschema



Graphic



The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

■ 2320416 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/13AH ■ 2320429 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH

Overbruggingstijden VRLA-WTR-accu voor QUINT DC UPS

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule



2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

Graphic

Load Current	Buffertime																
	Minutes										Hours						
	1	2	3	5	10	20	30	40	45	50	1	2	3	5	8	10	15
15 W																	
35 W																2x	
55 W															2x		
90 W														2x			
125 W													2x	2x			
180 W													2x				
275 W												2x					
400 W											2x						

2x: In this case, two battery modules of the same capacity are required. The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

 2320416 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/13AH

 2320429 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH

Overbruggingstijden VRLA-WTR-accu voor QUINT AC UPS 500 VA

Graphic

Load Current	Buffertime																			
	Minutes														Hours					
	1	2	3	4	5	8	10	15	20	25	30	40	50	1	1.5	2	3	4	6	9
100 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x
200 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x		
300 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x			
400 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x				
500 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x					
600 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x					
700 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x						
800 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x						
900 W	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x							

2x: There are always two battery modules of the same capacity are required. The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

 2320416 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/13AH

 2320429 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH

Overbruggingstijden VRLA-WTR-accu voor QUINT AC UPS 1 kVA

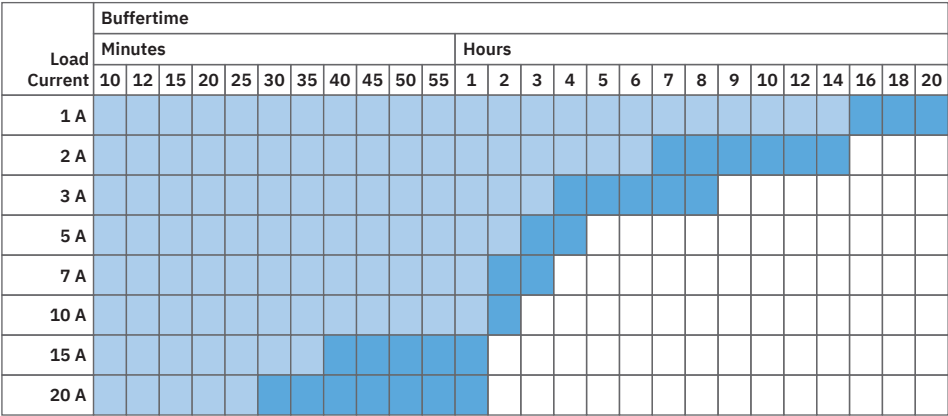
UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule



2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

Graphic



The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

2320416 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/13AH 2320429 UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH

Overbruggingstijden VRLA-WTR-accu voor TRIO DC UPS

2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>



cUL Recognized
Toelatings-ID: E211944



UL Recognized
Toelatings-ID: E211944



IECEE CB Scheme
Toelatings-ID: DK-29680-A1-M1-UL



LR
Toelatings-ID: LR22136091TA



BV
Toelatings-ID: 41516/B0 BV



UL Listed
Toelatings-ID: E123528



cUL Listed
Toelatings-ID: E123528

ABS

Toelatings-ID: 22-2244289-PDA

DNV

Toelatings-ID: TAA0000265

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	500 V	41 A	-	- 6



cUL Listed
Toelatings-ID: E199827

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule

2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>



UL Listed

Toelatings-ID: E199827

UPS-BAT/VRLA-WTR/24DC/26AH - Accumodule



2320429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2320429>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27050403
ECLASS-15.0	27050403

ETIM

ETIM 10.0	EC003893
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26111700
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	e820281b-4250-4995-b18c-bbb6cab2a92b