

TECHNISCHE DATEN

NENNWERTE

• zutreffend / - nicht zutreffend

Bemessungsspannung	[VDC]	75
Nennstrom Schutzschalter - Lader	[A]	3x200 pro Potenzial
Dauerbetriebsstrom	[A]	3x160 pro Potenzial
Max. Betriebsstrom für 30 Minuten	[A]	3x180 pro Potenzial
Auslösecharakteristik Schutzschalter		„DC Long Delay“
Schaltbarer maximaler Kurzschlussstrom	[kA]	10

ANSCHLUSS ENERGIESPEICHER

Anzahl der möglichen Akkus (parallel)		3
<u>Leitungseinführungen</u>		
Verschraubungen (EN 62444)		M32
Klemmbereich (von - bis)	[Ømm]	13 - 21
<u>Anschlüsse</u>		
Anschlusstyp		Leiteranschlussklemme
Leiterquerschnitt	[mm²]	16 - 120
Abisolierlänge	[mm]	25
Leitermaterial und -typ		Kupfer, feindrähtig (keine Aderendhülse nötig)
Anzugsdrehmoment	[Nm]	22

ANSCHLUSS LADER

Anzahl der Batterielader / Inverter		3
<u>Leitungseinführungen</u>		
Verschraubungen (EN 62444)		M32
Klemmbereich (von - bis)	[Ømm]	13 - 21
<u>Anschlüsse</u>		
Anschlusstyp		Leiteranschlussklemme
Leiterquerschnitt	[mm²]	16 - 120
Abisolierlänge	[mm]	25
Leitermaterial und -typ		Kupfer, feindrähtig (keine Aderendhülse nötig)
Anzugsdrehmoment	[Nm]	22

Art.Nr. 10011034

Batterieabsicherung | BAT BREAKER -BIG 200-

enwitec electronic GmbH
Scherrwies 2 | 84329 Wurmansquick
Mail info@enwitec.eu
www.enwitec.eu

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

• zutreffend / - nicht zutreffend

Maße BxHxT (ohne Verschraubungen)	[mm]	400 x 500 x 200
Gewicht, ca.	[kg]	11,7
Betriebstemperaturbereich	[°C]	-25...+45
Temperatur - Transport/Lagerung (24 Std. 70°C)	[°C]	-25...+55
Luftfeuchte - kondensierend erlaubt	•/-	•
Luftfeuchte - zulässiger Bereich	[%]	5...95
Max. Aufstellhöhe über N.N.	[m]	2000
Schutzart IP (EN 60529)		65
Outdoor-Eignung (geschützter Bereich)	•/-	•
Schutzklasse (EN 61140)		II
Gehäusematerial		Polyester
RoHS-konform (2011/65/EU)	•/-	•
Gehäusefarbe		ähnlich RAL 7035
Deckelfarbe		ähnlich RAL 7035
Montageart		Wandmontage
Verschlusstyp		Doppelbartverschluss

SONSTIGES

Zolltarifnummer	85371098
-----------------	----------

Art.Nr. 10011034

Batterieabsicherung | BAT BREAKER -BIG 200-

enwitec electronic GmbH
Scherrwies 2 | 84329 Wurmansquick
Mail info@enwitec.eu
www.enwitec.eu

 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Das Produkt,	Bezeichnung:	BAT BREAKER -BIG200-
	Artikelnummer:	10011034
	Hersteller:	enwitec electronic GmbH Scherrwies 2 84329 Rogglfing
	Beschreibung:	Batterieabsicherung für PV-Energiespeichersysteme

auf das sich diese Erklärung bezieht, stimmt mit folgenden Normen oder normativen Dokumenten überein:

EN 61439-1	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen
EN 61439-2	Energie-Schaltgerätekombinationen
VDE-AR-E 2510-2	Stationäre elektrische Energiespeichersysteme

und entspricht den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien(n):

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
Stoffverbote 2011/65/EU (RoHS)

Jahr der Anbringung der CE-Kennzeichnung:	2020
Ausstelldatum:	17.09.2020

enwitec electronic GmbH



Name / Unterschrift

Johann Wimmer
Geschäftsführung