



	<b>DIN EN IEC 62932-2-1 (VDE 0510-932-2-1)</b>	
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	
<p>ICS 29.220.99</p> <p><b>Flussbatterie-Energiesysteme für stationäre Anwendungen – Teil 2-1: Allgemeine Leistungsanforderungen und Prüfverfahren (IEC 62932-2-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62932-2-1:2020</b></p> <p>Flow battery energy systems for stationary applications – Part 2-1: Performance general requirements and test methods (IEC 62932-2-1:2020); German version EN IEC 62932-2-1:2020</p> <p>Systèmes de production d'énergie de batteries d'accumulateurs à circulation d'électrolyte pour applications stationnaires – Partie 2-1: Exigences générales de performances et méthodes d'essai (IEC 62932-2-1:2020); Version allemande EN IEC 62932-2-1:2020</p> <p style="text-align: right;">Gesamtumfang 18 Seiten</p> <p style="text-align: center;">DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE</p>		

## Anwendungsbeginn


Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2020-03-24 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2021-04-01.

## Nationales Vorwort

*Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 62932-2-1 (VDE 0510-932-2-1):2016-05.*

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium DKE/K 371 „Akkumulatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE ([www.dke.de](http://www.dke.de)) zuständig.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DKE ([www.dke.de](http://www.dke.de)) und DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom IEC/TC 21 „Secondary cells and batteries“ erarbeitet und unterliegt dem Copyright der IEC .

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

**Tabelle NA.1**

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 61427-2	IEC 61427-2	DIN EN 61427-2 (VDE 0510-41)	VDE 0510-41
EN IEC 62932-1	IEC 62932-1	DIN EN IEC 62932-2-1 (VDE 0510-932-2-1)	VDE 0510-932-2-1
EN IEC 62932-2-2	IEC 62932-2-2	DIN EN IEC 62932-2-2 (VDE 0510-932-2-2)	VDE 0510-932-2-2