

Blitzeinschläge erfassen

Blitzzähler für Ableitvorgänge bis 100 kA

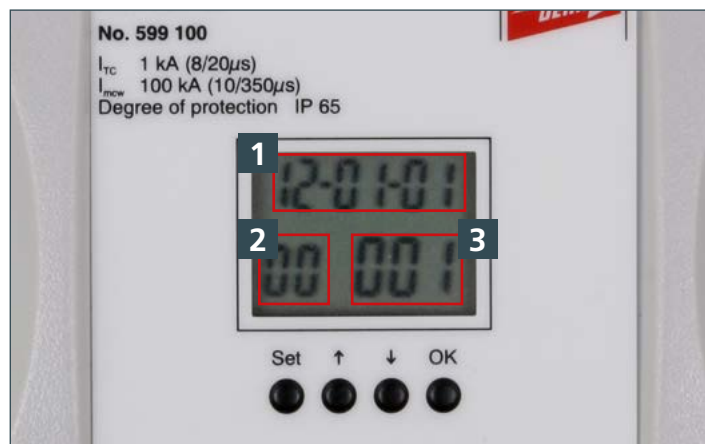


Am LCD-Display des Blitzzählers lassen sich gespeicherte Informationen abrufen und für Wartungsarbeiten nutzen.

DLSC 100 IP65 ist ein kompakter Zähler für Blitzschutzanlagen. Er erfasst Datum, Zeit und Anzahl der Ableitvorgänge, speichert diese Informationen und gibt sie in der digitalen LCD-Anzeige aus.

- Detektion bis 100 kA (10/350 μ s)
- Konformität nach IEC/EN 62561¹⁾
- Schnelle Montage direkt auf den Flach- oder Rundleiter einer vorhandenen Ableitung
- Einfaches Ablesen der Daten von der digitalen LCD-Anzeige
- Intuitive Bedienung mittels der Bedienknöpfe an der Front
- Abruf gespeicherter Blitzereignisse
- Robustes, UV-beständiges, wasser- und staubdichtes Gehäuse in Schutzart IP 65

DLSC 100 IP 65	Art.-Nr. 599 100
Ansprechstrom (8/20 μ s) (I_{TC})	1 kA
Max. Ableitstrom (10/350 μ s) (I_{MCW})	100 kA
Klemmbereich Rd	8-10 mm
Klemmbereich Fl	30 mm
Anzahl aufgezeichnete Ereignisse	bis 999
Schutzart	IP 65
Betriebstemperaturbereich (T_U)	- 20 °C ... + 60 °C
Abmessung (l x b x h)	140 x 90 x 43 mm
Gewicht	360 g



- 1 Datum
- 2 Zeit (Stunde)
- 3 Anzahl der Ableitvorgänge

¹⁾ IEC/EN 62561: Blitzschutzsystembauteile (LPSC)

Blitzeinschläge erfassen

Blitzzähler für Ableitvorgänge bis 100 kA



Der Blitzzähler eignet sich für Neu- und Bestandsanlagen. Er wird direkt auf der Ableitung montiert. Dies ist auf Flach- und Rundmaterial möglich.



Montage an einem Flachleiter



Montage an einem Rundleiter

Vorteile

- Einfache Montage an der vorhandenen Ableitung: Flachmaterial bis 30 mm / Rundmaterial 8 bis 10 mm
- Montagebügel mit Schrauben für Flach- und Rundmaterial sind im Lieferumfang enthalten
- Eine Veränderung der Bestandsinstallation, z. B. Auftrennen der Ableitung, ist nicht erforderlich

Zielanwendungen

- Erfassung von Blitzeinschlägen und daraus resultierende Ableitung von Massnahmen zur Überprüfung der Blitzschutzanlage
- Überwachung der Blitzschutzanlage zur Erfüllung normativer Forderungen

Informationen zu unseren eingetragenen Marken („Registered Trademarks“) finden Sie im Internet unter www.dehn.de/de/unsere-eingetragenen-marken. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.