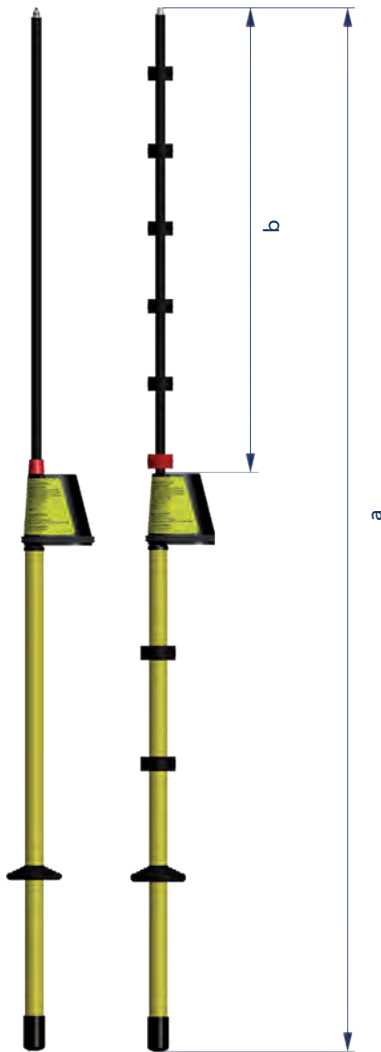






Comet BL-I | Comet BL-A

Spannungsprüfer mit Eigenprüfeinrichtung



Comet BL-I | Comet BL-A mit Anzeigeeinheit

Produktmerkmale

- Nach IEC 61243-1 (VDE 0682-411) Kategorie S
- Comet BL-I: Bauform für den Innenraum 
- Comet BL-A: Bauform für den Außenraum 
- Spannungsanzeige optisch 
bzw. optisch und akustisch 
- Integrierte Eigenprüfung

BL-I/BL-A sind einpolige, kapazitive Spannungsprüfer der Comet-Baureihe. Sie dienen zur Feststellung der Betriebsspannung mit der eindeutigen Anzeige „Spannung vorhanden“ oder „Spannung nicht vorhanden“.

Die Spannungsprüfer verfügen über eine integrierte Eigenprüfvorrichtung, mit deren Hilfe vor Einsatz eine Funktionskontrolle durchgeführt wird. Es wird die Schaltung einschließlich der Kontaktelektrode überprüft (vollständige Eigenprüfung).

Für den Transport kann die Isolierstange von dem Anzeigegerät mit der Kontaktelektrode getrennt werden.

Das Gerät unterliegt nach DGUV Vorschrift 3 (Tabelle 1c) der in einem Zyklus von 6 Jahren vorgeschriebenen Wiederholungsprüfung.

Technische Daten	Comet BL-I	Comet BL-A
Verwendung	Unter trockenen Bedingungen, üblicherweise in Innenräumen	Unter trockenen und Regenbedingungen, für Innenräume oder Außenraum
Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> Optisch: 1 rote LED/1 grüne LED Optisch und akustisch: 1 rote LED/1 grüne LED/1 Signalgeber 	
Nennfrequenz	50 Hz (optional 60 Hz)	
Versorgung	2 Lithiumzellen 6-jährige Betriebsbereitschaft bei 10 Bereitzyklen/Tag und 230 Arbeitstagen/Jahr	
Einsatztemperatur	-25 °C bis +70 °C, Klimaklasse N und W	

Nennspannung [kV]	Gesamtlänge a [mm]	Eintauchtiefe b [mm]	Art.-Nr.			
			Comet BL-I		Comet BL-A	
5	1.270	462	50-0901-011	50-0903-008	50-1001-009	50-1003-009
10	1.270	462	50-0901-012	50-0903-009	50-1001-010	50-1003-010
20	1.420	612	50-0901-013	50-0903-010	50-1001-011	50-1003-011
6-10	1.420	612	50-0901-014	50-0903-011	50-1001-012	50-1003-012
10-20	1.570	762	50-0901-015	50-0903-012	50-1001-013	50-1003-013
20-30	1.570	762	50-0901-022	50-0903-018	50-1001-015	50-1003-018

Optionales Zubehör

Verlängerungsstange

Prüfspitze

Fanggabel

Aufbewahrungstasche/Koffer

Autorisierter Distributor



TWW Meßtechnik GmbH
 Semmelweg 31
 32257 Bünde
 Fon: 05223 / 9277 - 0
 Fax: 05223 / 9277 - 40
 info@twwbuende.de
 www.twwbuende.de



Zubehör

für Spannungsprüfer und Phasenvergleichler

Aufbewahrungstasche



Für Produkte	Maße [mm]		Art.-Nr.
	Länge	Höhe	
FL-I, Comet BL-I/BL-A/BK-I/BK-A, Compare 2.0	900	200	52-0104-101
TP-I, Comet BS-I, Comet BS-A	1.080	220	52-0104-102

Universalkoffer



Für Produkte	Maße [mm]			Art.-Nr.
	Länge	Höhe	Tiefe	
FL-I, TP-I, Comet-Serie, Compare 2.0, PG II	1.030	240	100	52-0102-001
BL-M	1.030	240	100	52-0102-005

Verlängerungsstange

zur Verlängerung der Handhabe



Für Produkte	Länge [mm]	Art.-Nr.
FL-I, Comet-Serie, Compare 2.0, PG II, BL-M	500	52-0108-013
FL-I, Comet-Serie, Compare 2.0, PG II, BL-M	1.000	52-0108-014

Prüfspitze

Die Spitze ermöglicht ein besseres Durchdringen von Oxid- bzw. Farbschichten.



Für Produkte	Art.-Nr.
FL-I, Comet-Serie, PG II, Compare 2.0, BL-M	52-0306-002

Zusatzverlängerung mit Kontaktelektrode

Zur Verlängerung der Eintauchtiefe. Die Zusatzverlängerung mit Kontaktelektrode darf bei Niederschlag nicht verwendet werden.



Für Produkte	Länge [mm]	effektive Länge [mm]	Art.-Nr.
Comet BK-I, Comet BK-A (6–10 kV)	750	670	52-0106-016
Comet BK-I, Comet BK-A (10–20 kV)	800	720	52-0106-017

Weitere Zusatzlängen mit Kontaktelektroden für Sonderanlagen auf Anfrage.

Fanggabel

Mit der Fanggabel wird ein besseres Abtasten und Halten des Spannungsprüfers bzw. Spannungsmessgerätes ermöglicht.



	Weite [mm]	Art.-Nr.
Zum Aufschrauben für alle Spannungsprüfer und Phasenvergleichler	70	52-0307-001
Zum Aufschrauben für alle Spannungsprüfer und Phasenvergleichler (ohne Abbildung)	35	52-0307-003