

# ÜBERSICHT DER PRÜF- UND MESSFUNKTIONEN

## SPANNUNGS- UND DURCHGANGSPRÜFER



4000 828834



4000 828837



4000 828839



4000 828818

Technische Daten	VT DIGI PRO	VT COMBI PRO	VT MASTER
Art.-Nr.	4000 828834	4000 828837	4000 828839
Nennspannungsbereich	1 - 1000 V AC/DC	6 - 690 V AC/DC	12 - 690 V AC/DC
Anzeige	digital LCD	LED	LED
< 6 V	x		
6 V	x		
12 V	x	x	x
24 V	x	x	x
50 V	x	x	x
120 V	x	x	x
230 V	x	x	x
400 V	x	x	x
690 V	x	x	x
Polarität (+/-)	x	x	x
Durchgangsprüfung	x	x	x
akustisches Signal	x	x	x
Einpolige Phasenprüfung	x	x	
Einhandprüfung	x	x	x
Messspitzenbeleuchtung	x	x	
HOLD Funktion	x		
Drehfeldanzeige	x	x	
zuschaltbare Last	x	x	
30 mA FI Auslösung über Taster	x	x	
Widerstandsmessung	x		
Frequenzmessung	x		
Stromversorgung	2 x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA
Spitzenspannungsfestigkeit	8 kV	8 kV	6 kV
Norm VDE	VDE 0682 Teil 401	VDE 0682 Teil 401	VDE 0682 Teil 401
Norm EN/IEC	EN/IEC 61243-3:2015-08	EN/IEC 61243-3:2015-08	EN/IEC 61243-3:2015-08
Abmessungen mm	264 x 67 x 33	264 x 67 x 33	235 x 66 x 28
Gewicht	295 g	288 g	181 g
Schutzart	IP65	IP65	IP54
Arbeitstemperatur	-15°C bis +55°C	-15°C bis +55°C	-15°C bis +55°C



Technische Daten	VT
Art.-Nr.	4000 828818
Nennspannungsbereich	12 - 690 V AC/DC
Anzeige	LED
< 6 V	
6 V	
12 V	x
24 V	x
50 V	x
120 V	x
230 V	x
400 V	x
690 V	x
Polarität (+/-)	x
Durchgangsprüfung	
akustisches Signal	
Einpolige Phasenprüfung	
Einhandprüfung	x
Messspitzenbeleuchtung	
HOLD Funktion	
Drehfeldanzeige	
zuschaltbare Last	
30 mA FI Auslösung über Taster	
Widerstandsmessung	
Frequenzmessung	
Stromversorgung	
Spitzenspannungsfestigkeit	5 kV
Norm VDE	VDE 0682 Teil 401
Norm EN/IEC	EN/IEC 61243-3:2015-08
Abmessungen mm	190 x 55 x 21
Gewicht	115 g
Schutzart	IP64
Arbeitstemperatur	-15°C bis +55°C