

# VT-120-S01

## VLD - für Bahnanwendungen / Tester für VLD

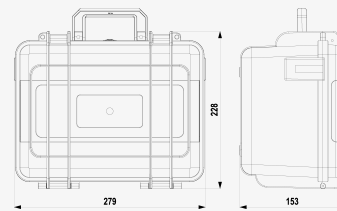
Automatischer VLD-Tester der Klasse 2

Tragbares automatisches Prüfgerät der Klasse VLD 2

- Vollautomatische Messung
- Messung der Spannungsfestigkeit und Nennstartspannung
- Anzeige des Prüfergebnisses durch rote/grüne LED
- Messung von Ableitstrom und Ansprechzeit
- für VLD mit Nennstartspannung 45/60/120 V
- für VLD mit Thyristorhaltestrom kleiner als 220 mA
- Batterieladegerät und Prüfkabel sind im Lieferumfang enthalten
- spezieller robuster ABS-Koffer



### Produktabmessungen



Parametername	Parameterwert
Anzahl Spannungsoptionen (UTn)	3 (45 / 60 / 120 V)
Ausgangsspannungsbereich	35 - 125 V
Maximaler Ausgangsstrom	220 mA
Automatische Entladung des Messobjekts	nein
Batterie-Akku	Li-ion 12,6 V, 6800 mAh
Netzteil für den Ladeadapter	100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
Aufladezeit	4 h
Lebensdauer der Batterie / Anzahl der Messungen	8 h / 100+
Anzeige	LCD, 20 x 4 mm, Blau
Gewicht	2,50 kg
Standort (beim Laden)	Innerhalb
Standort (in Betrieb)	Draußen
Temperaturbereich (Laden) (min/max)	10 / 45 °C

Temperaturbereich (Betrieb) (min/max)	-10 / 40 °C
Höhenlage	bis zu 4000 m über dem Meeresspiegel
Feuchtigkeit	10 - 95 %
Verschmutzungsgrad (IEC 60664-1)	2
Schutzgrad (geschlossener Deckel)	IP 57
Schutzgrad (offener Deckel)	IP 20
Grad der mechanischen Beständigkeit	IK 08 (5 J)
nach Norm	EN 61010-1, IEC 61010-1, EN IEC 61326-1, IEC 61326-1
ETIM-Klasse	EC002495
Zolltarifnummer	85301000
EAN	8595090571254
Bestellnummer	A07125

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | [info@saltek.cz](mailto:info@saltek.cz) | [www.saltek.eu](http://www.saltek.eu)  
 Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

09.06.2026 -  
21:42:35