

GERÄTESERIE XDK851



XDK851 Produktdatenblatt
Datenbasis: 2025-05

Gerät XDK851/EN/PDP

Kurzübersicht

- In dieser Konfiguration
- XDK851: Grundgerät
 - MV1EN: Wägezelle Messverstärker, Eichfähig
 - PB: ProfiBus Schnittstelle

Details

XDK851 Grundgerät

Einbaugehäuse	Fronttafeleinbau
Schutzart frontseitig	IP55
Betriebstemperatur	-10 .. +50°C
Spannungsversorgung	24V DC
Display	4,3" Full-Color-Touch-Display, resistiv
Ersatzgerät für DK850	weitgehend kompatibel
Außenabmessungen	150 x 91mm
Einbautiefe	81mm, ohne Stecker
Befestigung	Rückseitig Panelclip

Option MV1EN: Wägezelle Messverstärker, Eichfähig

Zulassung zur Eichfähigkeit in Arbeit

Anschluss	DSUB15 Buchse
Wägezelle	6-Leiter 4-Leiter (mit Brücken)
Wägezelle Speisespannung	5V DC
Wägezellen maximal	120 mA entspricht 8 Wägezellen 350R
Analogeingänge	2x 0..10V für externe Sensoren, z.B. Feuchte 24V tolerant
Messbereich	5..40mV
Auflösung	< 500nV

Option PB: ProfiBus Schnittstelle

Anschluss	DSUB9 Buchse
Profil	DP

Weitere Optionen

MV1IN IU 4A 7E16A RS232 RS485 ETH PN - Fragen Sie nach!

Das neue XDK851 setzt
neue Maßstäbe!

Als Nachfolger des
langjährig zuverlässigen
DK850 mit aktueller
Technologie vereint das
XDK851 viele Vorteile:

- Einfache Bedienung
- Berechtigungsebenen
- Mehrsprachigkeit
- Großes Display
- Batterieloses Design
- USB-C

Modularität: in vielen
Konfigurationen verfügbar,
somit optimiert für Ihre
Anforderungen lieferbar!

Auf Wunsch für Sie
vorbereitet:

- Parametersatz
- Zubehör
- Ihre Artikelnummer
- Verpackung
- Sonderanpassungen

Fragen Sie uns!