Ausschreibungstexte für Multifunktionsmessgerät DIRIS A30

**4 Quadrant-Powermeter mit Energiemessung**

## Typ: DIRIS A30

## Bestell-Nr. 48250403

**Einbau:** Front B 96 x H 96 x T 60+20 mm

**Anschluss:** 2-,3- oder4 Leiter Drehstrom beliebig

**Spannungseingang:** 230/400V bis 500V

**Stromeingang:** x/1A –x/5A

**Hilfsenergie:** 110-400V AC

**Funktionen:** Anzeige von über 52 elektrischen

Parametern auf LCD Anzeige

**Erweiterte Funktionen / Info:** Standard mit Energie und isolierten Messeingänge.

Messgerät kann mit bis zu 4 Modulen mit Funktionen Impuls Ein/Ausgang sowie Analogausgang und Profibus oder RS485 Modbus oder M-Bus erweitert werden.

**Lieferant**:

Widap AG

Friesenstrasse 11

3185 Schmitten

Tel. 026 497 50 60

[www.widap.ch](http://www.widap.ch) / [info@widap.ch](mailto:info@widap.ch)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Multifunktionsmessgerät / Zubehör:**

## Typ: M-BUS-Modul

## Bestell-Nr. 4825MB30

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** M-Bus (kW,kWh & kVarh)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Impuls-Modul

## Bestell-Nr. 48250090

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** 2 Impulsausgänge (kWh + kVarh)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: JBUS/MODBUS-Modul

## Bestell-Nr. 48250092

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** RS485, Protokoll JBUS/MODBUS

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Analog-Modul

## Bestell-Nr. 48250093

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** 2 Analogausgänge 0/4…20mA

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Alarm-Modul

## Bestell-Nr. 48250094

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** je 2 digitale Ein-/Ausgänge (Alarm)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Profibus DP

## Bestell-Nr. 48250205

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** SUB-D9 Anschluss, Protokoll Profibus DP

inkl. GSD –Datei.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Speicher-Modul

## Bestell-Nr. 48250097

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** Speichert Min/Max Werte zur Auswertung

mit Software.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Ethernet-Modul

## Bestell-Nr. 48250203

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** Protokoll Modbus RTU über TCP/IP

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Typ: Ethernet/RS485-Modul

## Bestell-Nr. 48250204

**Einbau:** gesteckt auf DIRIS A30 (+20mm)

**Funktionen:** RS485 Gatway Modbus RTU über TCP/IP

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Lieferant**:

Widap AG

Friesenstrasse 11

3185 Schmitten

Tel. 026 497 50 60

[www.widap.ch](http://www.widap.ch) / [info@widap.ch](mailto:info@widap.ch)