

# POWER CONTROL CABINETS COMMERCIAL

Artikel-Nr. 592.727, 592.727 001, 592.727 002,  
592.727 003, 592.727 004, 592.727 005



Abbildung ähnlich

**Kostengünstige Cabinets für das Power Control im Bereich Commercial & Industrial**

## FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Die standardisierten Power Control Cabinets Commercial von meteocontrol sind kompakte und kostengünstige Lösungen für die zentrale Steuerung von PV- und Hybridkraftwerken.

- Anpassbare Integration von blue'Log, MX-Modulen und anderen Komponenten auf Basis der Anlagenanforderungen.
- Vorverdrahtet für eine große Auswahl von Komponenten für eine schnelle und flexible Installation.
- Zuverlässiger Betrieb unter rauen Bedingungen, auch bei Regen, Schmutz und Feuchtigkeit.
- Eine kompakte USV zur Notstromversorgung gewährleistet die erforderliche Betriebssicherheit.

## TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (HxBxT)  
Gehäuse  
Spannungsversorgung  
IP-Schutzart  
Betriebstemperatur  
Lagertemperatur  
Gewicht  
Montageart

615 x 415 x 230 mm  
Gehäuse aus UV-beständigem, glasfaserverstärktem Kunststoff  
100 V AC bis 230 V AC / 16 A  
IP 65  
-5°C...+30°C  
-15°C...+45°C  
14,9 kg  
Wandmontage

## INSTALLIERTE GERÄTE

1x Spannungsversorgung 24 V DC  $\pm 1\%$ , 2,5 A  
1x USV 24 V DC, 2,5 A, 2x 0,8 Ah  
Hutschienensockel (optional)

## VORVERDRAHTETE GERÄTE

1x blue'Log

## OPTIONALE VARIANTEN

Vorverdrahtet für Energiezähler und Switch: Artikel-Nr. 592.727 001  
Vorverdrahtet für Energiezähler und Router: Artikel-Nr. 592.727 002  
Vorverdrahtet für Energiezähler, Router und Switch: Artikel-Nr. 592.727 003  
Vorverdrahtet für Netzanalysator und Switch: Artikel-Nr. 592.727 004  
Vorverdrahtet für Netzanalysator, Router und Switch: Artikel-Nr. 592.727 005  
Bei Bedarf können zusätzliche Komponenten als Variante oder Sondermodell realisiert werden

**KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE  
N**

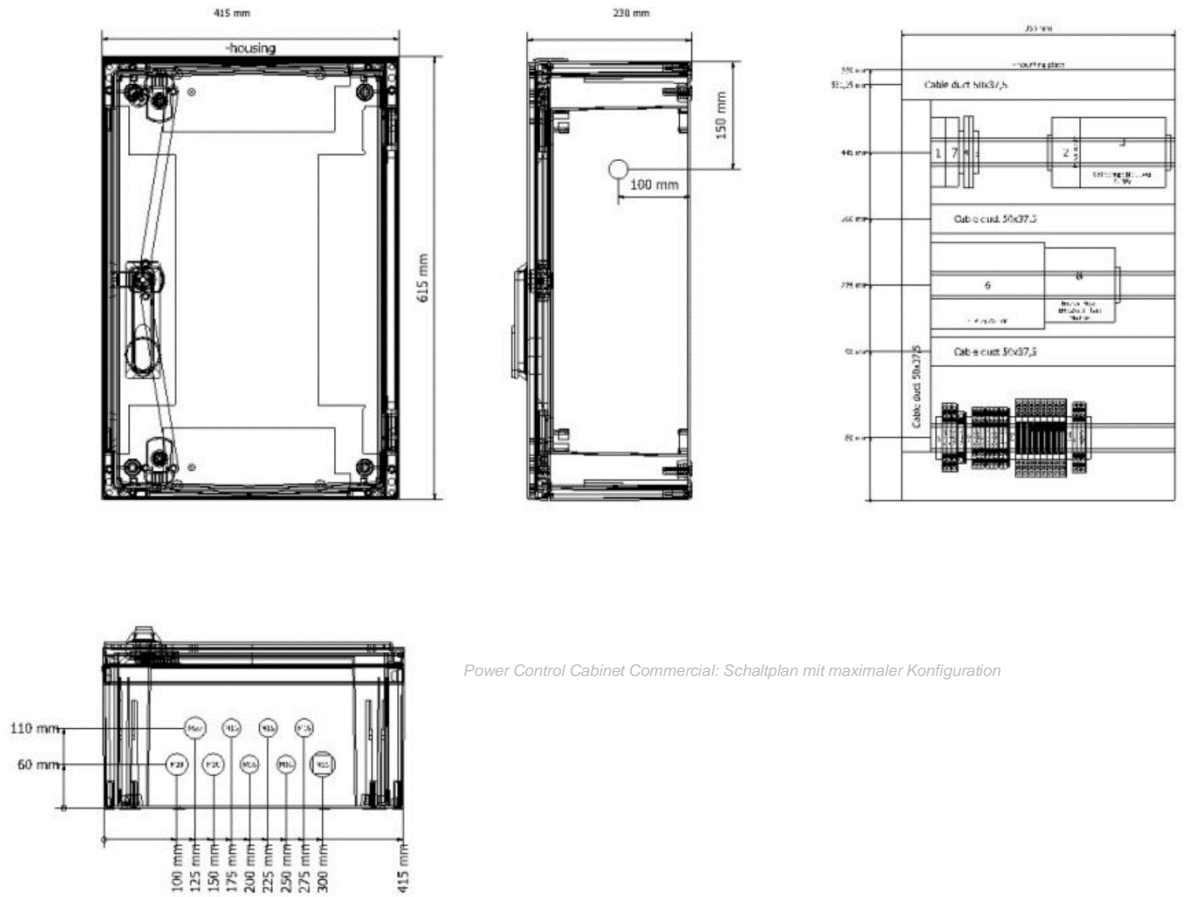
Ethernet (Modbus TCP)

RS485 / 422 (Modbus RTU)

Digital

Analog

**SCHALTPLAN**



Power Control Cabinet Commercial: Schaltplan mit maximaler Konfiguration