

DATA STATION X-SERIE INDOOR

Artikel-Nr.: 592.723



Abbildung ähnlich

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der Messtechnik-Schaltschrank zur zentralen Erfassung und Verarbeitung aller Anlagendaten in Ihrem Photovoltaik-Kraftwerk für den Innenbereich.

- Zentrale Datenerfassung und Kommunikation mit VCOM
- Abhängig von der Anlagentopologie können blue'Logs, MX-Erweiterungsmodule und bei Bedarf weitere Komponenten verbaut werden
- Die vorverdrahteten Komponenten bieten eine schnelle Installation und Inbetriebnahme

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung:	100 V AC bis 240 V AC / 16 A
Stromaufnahme ohne externe Geräte:	Max. 0,57 A
Schutzart:	IP 65
UV-Beständigkeit:	Ja
Betriebstemperatur:	0 °C bis 30 °C
Lagertemperatur:	-15 °C bis 40 °C
Abmessungen (H x B x T):	750 x 750 x 320 mm
Gewicht:	46,5 kg
Montage:	Wandmontage

SPANNUNGSVERSORUNG INTERN

Komponente:	Netzteil 24 V DC $\pm 1\%$, 20 A
Eingangsspannungsbereich AC:	85 V AC bis 264 V AC
Eingangsspannung kurzzeitig:	300 V AC
Wirkungsgrad:	>92 % (bei 230 V AC und Nennwerten)

Komponente:	USV 24 V DC, 5 A
Eingangsspannungsbereich AC:	18 V AC bis 30 V AC
Kapazität:	7,2 Ah
Wirkungsgrad:	>98,7 %

KABELVERSCHRAUBUNGEN

2 x M25 (für Ethernet Durchführung)
 2 x M32 (13 mm bis 21 mm)
 2 x M25 (11 mm bis 17 mm)
 2 x M20 (6 mm bis 13 mm)
 3 x M16 (3 mm bis 9 mm)

KOMMUNIKATION

Typ:	RS485 Modbus / 2 Adern Ethernet
------	------------------------------------

AUSSTATTUNG

Netzteil 24 V DC, 20 A

USV 24 V DC, 5 A

Akkumodul 7,2 Ah

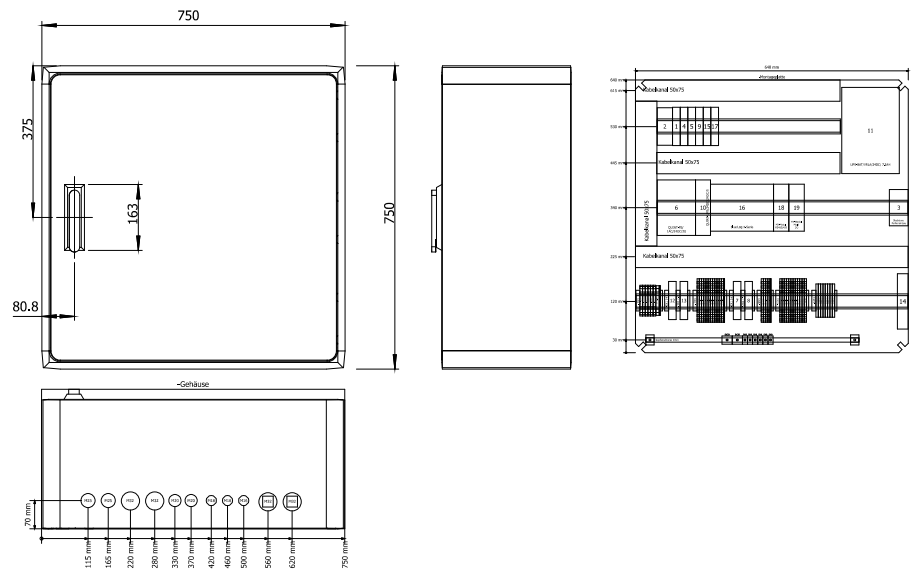
5 Port Switch

Vorverdrahtet für:

- 1 blue'Log Basismodul (XM)
- 1 MX-Erweiterungsmodul RS485/422
- 1 MX-Erweiterungsmodul Multi I/O

Auf Wunsch können weitere Komponenten als Variante oder Sonderausführung verbaut werden.

AUFBAUPLÄNE



meteocontrol GmbH | Spicherer Straße 48 | 86157 Augsburg | Telefon +49 (0)821 34666 - 0 | Fax +49 (0)821 34666 - 11
 E-Mail info@meteocontrol.com | Web www.meteocontrol.com