Pos.70/71
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Leitungssatz Ether CAT (Out) + Schutzkappe
  ETHER CAT(OUT) CABLE + PROTECTING CAP
- Leitungssatz CAN Open + Schutzkappe
  CAN OPEN CABLE + PROTECTING CAP
- Leitungssatz Profibus + Schutzkappe
  PROFIBUS CABLE + PROTECTING CAP
- Leitungssatz HTL/TTL + Schutzkappe
  HTL/TTL CABLE + PROTECTING CAP
- Bluetooth-Modul
  BLUETOOTH MODULE
- Leitungssatz Ethernet Feldbus + Schutzkappe
  ETHERNET FIELDBUS CABLE + PROTECTION CAP

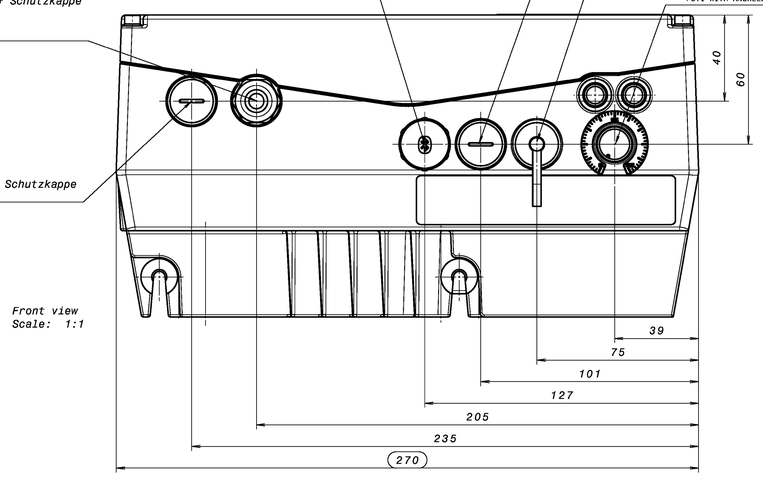
Pos.75/76
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Leitungssatz CAN Open + Schutzkappe
  CAN OPEN CABLE + PROTECTING CAP
- Leitungssatz Profibus + Schutzkappe
  PROFIBUS CABLE + PROTECTING CAP
- Leitungssatz Ether CAT (In) + Schutzkappe
  ETHER CAT CABLE(IN) + PROTECTING CAP
- Leitungssatz Ethernet Feldbus + Schutzkappe
  ETHERNET FIELDBUS CABLE + PROTECTION CAP

Pos.60/61
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Kabelverschraubung M16x1,5
  CABLE GLAND M16x1,5
- EMV Kabelverschraubung M16x1,5
  EMV CABLE GLAND M16x1,5
- Leitungssatz Ether CAT (Out) + Schutzkappe
  ETHER CAT(OUT) CABLE + PROTECTING CAP
- Bluetooth-Modul
  BLUETOOTH MODULE

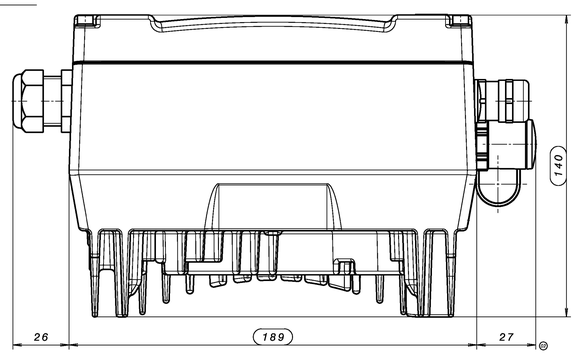
Pos.55/56
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Kabelverschraubung M16x1,5
  CABLE GLAND M16x1,5
- EMV Kabelverschraubung M16x1,5
  EMV CABLE GLAND M16x1,5
- Leitungssatz Ether CAT (Out) + Schutzkappe
  ETHER CAT(OUT) CABLE + PROTECTING CAP

Pos.65/66
- Mensch-Maschine-Schnittstelle(MMI) + Schutzkappe
  HUMAN-MACHIN-INTERFACE(MMI) + PROTECTION CAP

Pos.30
- Potentiometer und Rändelschraube
  POTI WITH KNURLED SCREW



Front view
Scale: 1:1

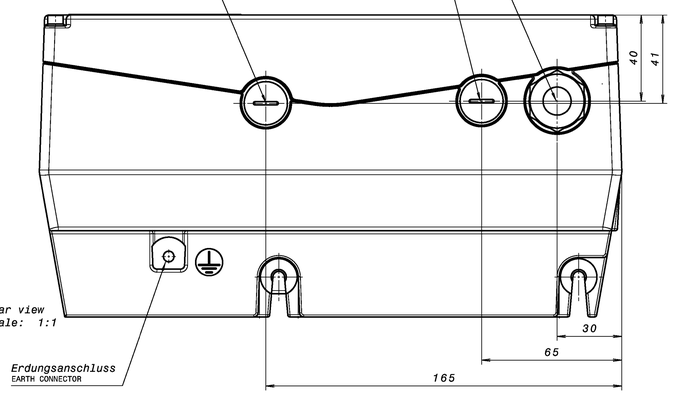


Left view
Scale: 1:1

Pos.50
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Kabelverschraubung M16x1,5
  CABLE GLAND M16x1,5
- EMV Kabelverschraubung M16x1,5
  EMV CABLE GLAND M16x1,5

Pos.45
- Dichtverschraubung M16x1,5
  SEALANTS- GLAND M16x1,5
- Kabelverschraubung M16x1,5
  CABLE GLAND M16x1,5
- EMV Kabelverschraubung M16x1,5
  EMV CABLE GLAND M16x1,5

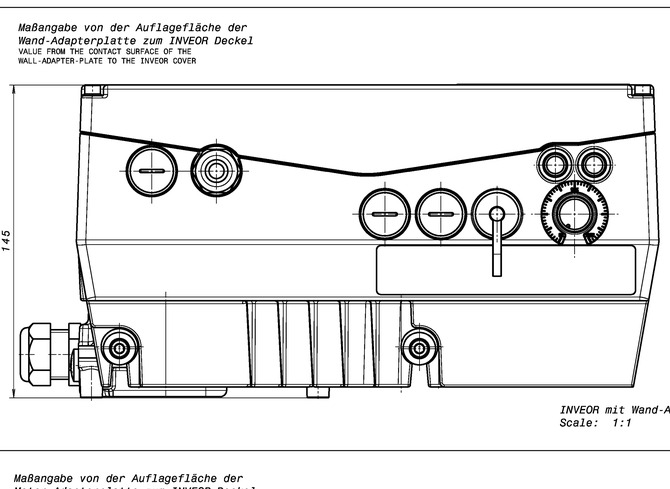
Pos.40
- Kabelverschraubung M20x1,5
  CABLE GLAND M20x1,5
- Dichtverschraubung M20x1,5
  SEALANTS- GLAND M20x1,5



Rear view
Scale: 1:1

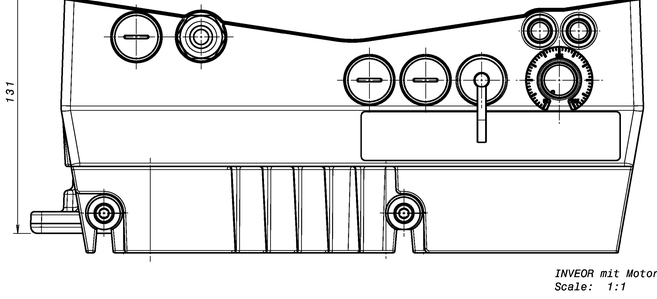
Erdungsanschluss
EARTH CONNECTOR

Maßangabe von der Auflagefläche der
Wand-Adapterplatte zum INVEOR Deckel
VALUE FROM THE CONTACT SURFACE OF THE
WALL-ADAPTER-PLATE TO THE INVEOR COVER

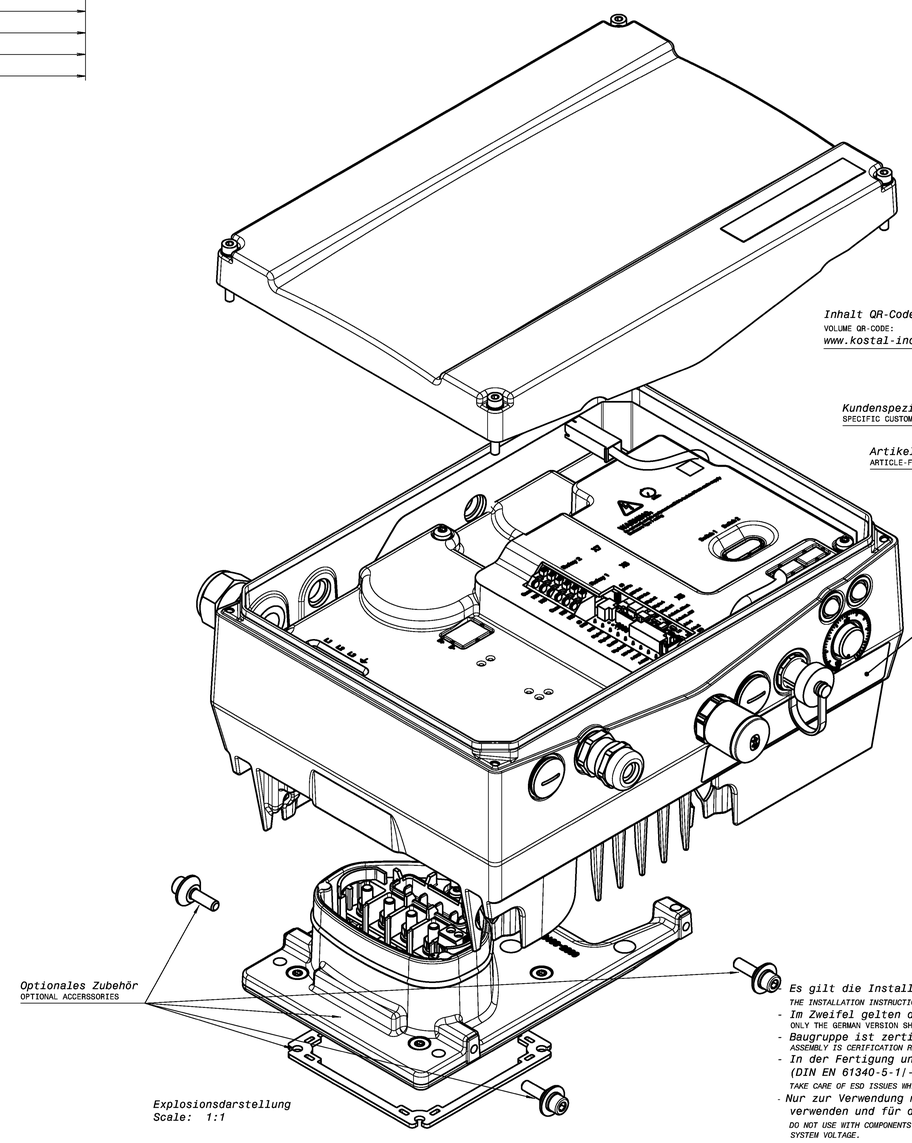


INVEOR mit Wand-ADP
Scale: 1:1

Maßangabe von der Auflagefläche der
Motor-Adapterplatte zum INVEOR Deckel
VALUE FROM THE CONTACT SURFACE OF THE
MOTOR-ADAPTER-PLATE TO THE INVEOR COVER



INVEOR mit Motor-ADP
Scale: 1:1



Optionales Zubehör
OPTIONAL ACCERSSORIES

Explosionsdarstellung
Scale: 1:1

elektr. Angaben "V_OUT"
ELECTR. DETAILS "V_OUT"
elektr. Angaben "C_IN"
ELECTR: DETAILS "C_IN"
elektr. Angaben "V_IN"
ELECTR: DETAILS "V_IN"
elektr. Angaben "C_OUT"
ELECTR. DETAILS "C_OUT"
Kostal-/OEM- Artikel- Nr.
KOSTAL-/OEM- ARTICLE- NO.
IP Temperaturbereich
IP TEMPERATURE RANGE
Inhalt QR-Code:
VOLUME QR-CODE:
/SN: Seriennummer
/SN: SERIALNUMBER
/3OS: Artikelnummer + Index
/3OS: ARTICLENUMBER + INDEX
/HW: Hardware
/SW: Software
Inhalt QR-Code Support:
VOLUME QR-CODE:
www.kostal-industrie-elektrik.com/help
Leistung
POWER
FCC-LOGO
WEEE-LOGO
CE-LOGO
Zulassungs- Logo
CERTIFICATION-LOGO
Power Conversion Equipment
Seriennummer
SERIAL NUMBER
Logo
Kundenspezifisches Feld
SPECIFIC CUSTOMER-FIELD
Artikel-Merkmalschlüssel
ARTICLE-FEATURE-KEY
Control Nummer
CONTROL NUMBER
E-File Nummer
E-FILE NUMBER
UL Geräteklassifizierung
UL-TYPE
Service Update Nummer
SERVICE UPDATE NUMBER
IP Klasse
IP CLASS
Herstellungsjahr
PRODUCTION YEAR
MAC-Adresse
MAC-ID
Software-Bezeichnung
SOFTWARE-DESCRIPTION

Darstellung Typenschild
Scale: 1:1

Effizienzklasse "IE2" (Umrichter-Effizienz)
und relative Verluste des Umrichters im
Betriebspunkt 90;100
EFFICIENCY CLASS "IE2" (INVERTER EFFICIENCY) AND
RATED EFFICIENCY OF INVERTER AT OPERATING POINT 90;100

Es gilt die Installationsanleitung der INVEOR BG B.
THE INSTALLATION INSTRUCTION IS THE DOMINATING DOCUMENT FROM INVEOR MB.
- Im Zweifel gelten die deutschen Textangaben.
  ONLY THE GERMAN VERSION SHALL BE BINDING.
- Baugruppe ist zertifizierungsrelevant
  ASSEMBLY IS CERTIFICATION RELEVANT
- In der Fertigung und bei der Handhabung des Artikels auf ESD achten.
  (DIN EN 61340-5-1/-2) Artikel enthält ESD-anfällige Bauteile.
  TAKE CARE OF ESD ISSUES WHILE PRODUCING AND HANDLING THE ARTICLE (DIN EN 61340-5-1/-2)
- Nur zur Verwendung mit weiteren Systembausteinen, die identische Kontakte verwenden und für die gleiche Systemspannung ausgelegt wurden.
  DO NOT USE WITH COMPONENTS OR DEVICES OTHER THAN THOSE WITH IDENTICAL CONNECTORS AND HAVING THE SAME SYSTEM VOLTAGE.

© 2016 KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Inhalt und Darstellung sind weltweit geschützt. Vervielfältigung, Weitergabe oder Verwertung ist ohne Zustimmung auch auszugsweise verboten. Alle Rechte - inkl. Schutzrechtsanmeldungen - sind vorbehalten.
Content and presentation are protected worldwide. Copying, issuing to other parties or any kind of use, in part, is prohibited without prior permission. All rights - including industrial property rights - are reserved.

geändert/ changed	Datum	Name	Änderungsbezeichnung	Change description
	10.03.2023	kaucl02	C0137560	Änderung an Typenschild, FCC-LOGO hinzu

Maßst. Masse	Gewicht	Zust.	Werkst.	Oberfl.	Zeichn.-Nr.	Index	Datum	Name
	0	kg	S1	Erstellt Erstellt	Name Name	07	05.01.2016	schmid52

Projektionsmethode: First Angle Projection

Material	Norm
-	-

Oberfläche	Surface Coating

Werkstoff	Material

Allgemeintoleranz	General Tolerance
-	

Unabhängigkeitsprinzip nach ISO 8015
Principle of independency acc. to ISO 8015

Ersatz für	Ersetzt durch	Ers.-für-Nr.	Ersetzt-durch-Nr.

Zust.	Änderungsindex	Datum	Name
	C	10138468-2	0006A

KOSTAL
KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Lüdenscheid

Teilebenennung: INV-MB
Part name: INV MB

Part No. | Ref.-Ind. | Ref.-Ind. Ser.-Ind.

Released

Document: 10138468^2 - Revision: 0006A - EC-No.: C0137560 - Owner: kaucl02 - Printed by: schmid52 - 08/18/2023 - 10:03:21