

## Datenblatt

### C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 1/7

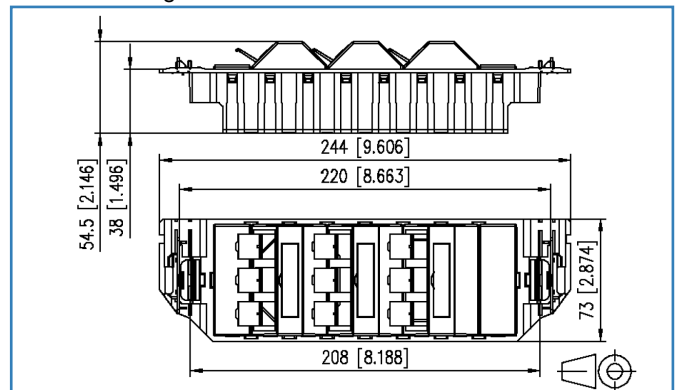
Art.-Nr.  
130B11S90301-E  
EAN 4250184131847

01.09.2015

## Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

## Produktbeschreibung

- Anschlusseinheit zum Einbau in Geräteeinsteckplätze im Unterflurbereich
- passend zu Unterflur-Geräteeinsteckplätzen von OBO Bettermann (Ackermann) und einzelne Typen von :hager (Electraplan Solutions)
- Bauform GB3, mit C6<sub>A</sub>modul 180°
- GHMT Cat.6<sub>A</sub> re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6<sub>A</sub> Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09, TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse E<sub>A</sub> bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09
- getestet: Komponente bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- Anschluss von Datenleitungen AWG 26/1 - 22/1 (eindrähtig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrahtig) an IDC-Schneidklemmen
- inkl. Modulträger, Abdeckkappen und Blindabdeckungen
- Steckrichtung der Module 45° nach oben geneigt
- mit Sichtfenster für beiliegende Beschriftungseinlage
- Beschriftungsbogen 209 x 294 mm siehe Zubehör
- integrierte Staubschutzklappen (auch farblich erhältlich)
- Farbe: Gerätebecher schwarz; Abdeckteile perlweiß
- Varianten: 3 Port, 6 Port, 9 Port, 12 Port

Datenblatt

**C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß**

Seite 2/7

Art.-Nr.  
130B11S90301-E  
EAN 4250184131847

01.09.2015

**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Einsatzgebiete	Office
Bauart	Anschlussdose
Montageart	GB3
Schirmung	geschirmt
Übertragungstechnik	Kupfer
Farbe	perlweiß
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	54,50 x 73,00 x 244,00 mm
Abmessung (L x B x H)	2,15 x 2,87 x 9,61 in.
Modularität	ja
Beschriftungsmöglichkeit	Sichtfenster mit Beschriftungseinlage
Kennzeichnungsmöglichkeit	per Staubschutz

**Übertragungstechnische Eigenschaften**

Kategorie (ISO)	6 <sub>A</sub>
Klasse (ISO/IEC)	E <sub>A</sub>
Kategorie (TIA)	6A
PoE	IEEE 802.3af
PoE plus	IEEE 802.3at
UPoE	ja
Übertragungsgeschwindigkeit bis 10 GBit	IEEE 802.3an

**Anschlüsse/Schnittstellen**

Anschluss technik Schnittstelle 1	IDC-Anschluss
Anschluss technik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse
Portanzahl Schnittstelle 2	9
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	9
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 1	9 x 8
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 2	9 x 8P/8C



## Technische Daten

### Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlusswerte, eindrätig (min. - max.)

Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	AWG 26 - 22
Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	0,128 - 0,324 mm <sup>2</sup>
Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,409 - 0,643 mm
Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,016 - 0,025 in.

Anschlusswerte, mehrdrätig (min. - max.)

Leiterquerschnitt, mehrdrätig (Kupfer blank)	AWG 26 - 22
Leiterquerschnitt, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,141 - 0,355 mm <sup>2</sup>
Leiterdurchmesser, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,483 - 0,762 mm
Leiterdurchmesser, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,019 - 0,030 in.

Steckrichtung Modul	45° nach oben geneigt
Kabel-zu/abgang	180°

### Elektrische Eigenschaften

Strombelastbarkeit	max. 1 A
Bemessungsspannung	max. 50 V
Kontaktwiderstand	max. 20 mOhm
Durchgangswiderstand	max. 200 mOhm
Isolationswiderstand	min. 500 MOhm
Spannungsfestigkeit Leiter-Leiter (sekundär)	max. 1000 V DC

### Mechanische Eigenschaften

Steck- und Ziehkraft	max. 30 N
Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben

### Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	GD-Zn (Zinkdruckguss)
Werkstoff - Abdeckteil(e)	ABS
Werkstoff - Gerätebecher	Frianyl
Werkstoff - Tragrahmen	GD-Zn (Zinkdruckguss)
Werkstoff - Sichtfenster	ABS, glasklar
Werkstoff - Staubschutz	ABS
Werkstoff - Kontakt	Federstahl
Werkstoff - Kontakt Oberfläche	Au (Gold)

Datenblatt

Seite 4/7

**C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß**

Art.-Nr.

130B11S90301-E

EAN 4250184131847

01.09.2015

**Technische Daten**

**Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften**

Werkstoff - Schirm	GD-Zn (Zinkdruckguss)
Werkstoff - Ladestück	PA 6.6 UL94 V0
Werkstoff - Zugentlastung	PA 6.6 UL94 V0

**Umgebungsbedingungen**

Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-40 - 70 °C
Temperatur - Lager °F	-40 - 158 °F
Temperatur - Betrieb °C	-40 - 70 °C
Temperatur - Betrieb °F	-40 - 158 °F
Rascher Temperaturwechsel	-40°C / -40°F - +70°C / 158°F / 25 cycles t=30 min

**Zertifizierungen**

GHMT-Komponente	ja
GHMT PVP	ja
Gost-Zertifikat	ja
CE	konform
RoHS	konform

**Das Produkt erfüllt folgende Normen**

Universelle Gebäudeverkabelung	
Allgemeine Anforderungen	ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06   DIN EN 50173-1: 2011-09 TIA/EIA 568-C.2
Steckverbinder für elektronische Einrichtungen	
Freie und feste Steckverbinder	DIN EN 60603-7-51:2011-01
Störfestigkeit	
Störfestigkeit für Industriebereiche	DIN EN 61000-6-2:2006-03
Klimatische Prüfungen	IEC 60512-11

**Klassifikationen**

ETIM 5.0	EC001264
----------	----------



## Datenblatt

**C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß**

Seite 5/7

**Art.-Nr.**  
**130B11S90301-E**  
**EAN 4250184131847**

01.09.2015

**Technische Daten****Verpackungsinformationen**

Verpackungsart	1 Stück / Polybeutel
Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm)	628,00 g
Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund)	1,38 lb



## Datenblatt

C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 6/7

Art.-Nr.  
130B11S90301-E  
EAN 4250184131847

01.09.2015

## Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
816979-0105-I	Staubschutzklappen für Modul Patchfelder / Subway / REG gelb
816979-0106-I	Staubschutzklappen für Modul Patchfelder / Subway / REG blau
816979-0107-I	Staubschutzklappen für Modul Patchfelder / Subway / REG grün
816979-0108-I	Staubschutzklappen für Modul Patchfelder / Subway / REG rot
899650-01	Beschriftungsbogen für Anschlussdosen
1309320301-E	Subway 3 Port Abdeckkappe
1309330300-E	Subway 3 Port Modulträger
1309320001-I	Subway Blindabdeckung
1309380101-I	Subway DIN Geräteträger
1309310099-I	GB Befestigungskit PUK

Datenblatt  
**C6<sub>A</sub>modul 9 Port 180°M GB3 perlweiß**

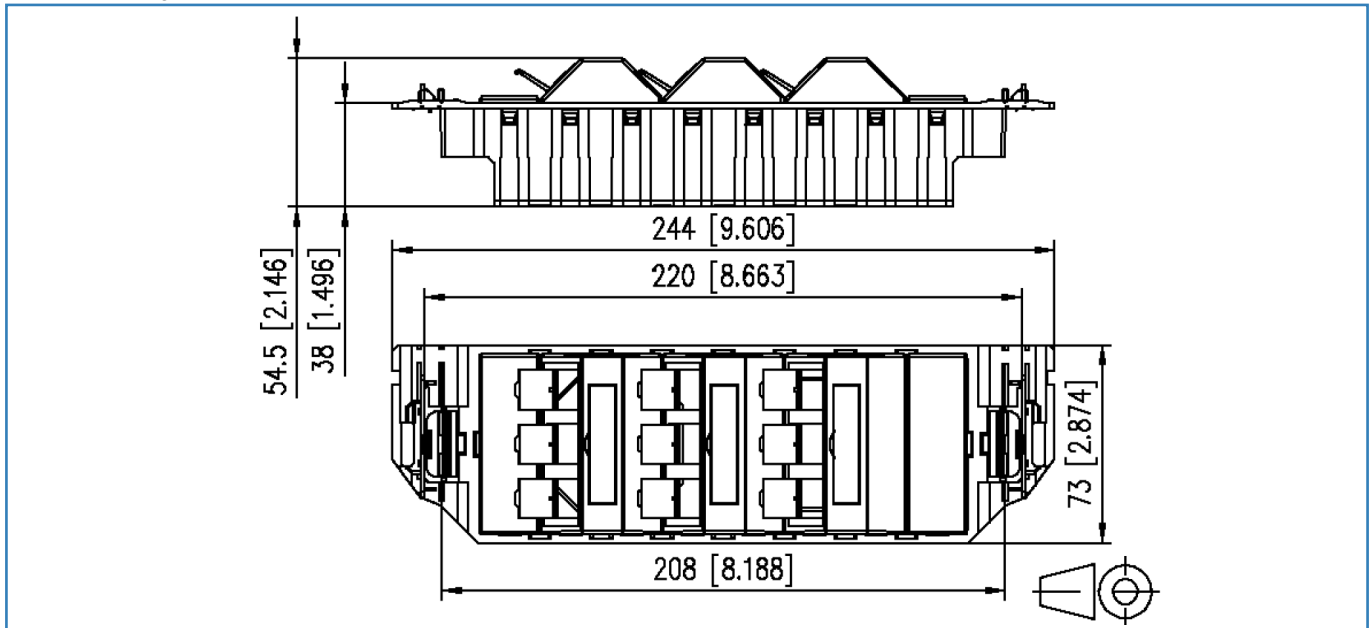
Seite 7/7

Art.-Nr.  
**130B11S90301-E**  
 EAN 4250184131847

01.09.2015

Abbildungen

Maßzeichnung



© 2015 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

