

Datenblatt

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 2/8

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Einsatzgebiete	Bürobereiche
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E2
Bauart	Anschlussdose
Montageart	GB3
Schirmung	geschirmt
Übertragungstechnik	Kupfer
Farbe	perlweiß RAL 1013
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	54,5 mm x 73 mm x 244 mm
Abmessung (L x B x H)	2,146 in. x 2,874 in. x 9,606 in.
Modularität	ja
Beschriftungsmöglichkeit	Sichtfenster mit Beschriftungseinlage
Kennzeichnungsmöglichkeit	per Staubschutz
Übertragungstechnische Eigenschaften	
Kategorie (ISO)	6 _A
Klasse (ISO/IEC)	E _A
Kategorie (TIA)	6A
Remote Powering	ja
PoE	IEEE 802.3af
PoE plus	IEEE 802.3at
UPoE	ja
HDBaseT	ja
Übertragungsgeschwindigkeit bis 10 GBit	IEEE 802.3an

Datenblatt

Seite 3/8

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Technische Daten

Anschlüsse/Schnittstellen	
Anschluss technik Schnittstelle 1	IDC-Anschluss
Anschluss technik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse
Portanzahl Schnittstelle 2	12
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	12
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 1	12 x 8
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 2	12 x 8P/8C
Anschlusswerte, eindrätig (min. - max.)	
Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	AWG 26/1 - AWG 22/1
Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	0,128 mm ² - 0,324 mm ²
Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,409 mm - 0,643 mm
Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,016 in. - 0,025 in.
Anschlusswerte, mehrdrätig (min. - max.)	
Leiterquerschnitt, mehrdrätig (Kupfer blank)	AWG 26/7 - AWG 22/7
Leiterquerschnitt, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,141 mm ² - 0,355 mm ²
Leiterdurchmesser, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,483 mm - 0,762 mm
Leiterdurchmesser, mehrdrätig (Kupfer blank)	0,019 in. - 0,03 in.
Steckrichtung Modul	45° nach oben geneigt
Kabel-zu/abgang	180°
Elektrische/ Optische 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
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben



Datenblatt

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 4/8

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Technische Daten

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	GD-Zn
Werkstoff - Abdeckteil(e)	ABS
Werkstoff - Gerätebecher	Frianyl
Werkstoff - Tragrahmen	GD-Zn
Werkstoff - Sichtfenster	ABS, glasklar
Werkstoff - Staubschutz	ABS
Werkstoff - Kontakt	Federstahl
Werkstoff - Kontakt Oberfläche	Au (Gold)
Werkstoff - Schirm	GD-Zn
Werkstoff - Ladestück	PA 6.6 UL94 V0
Werkstoff - Oberfläche	Ni (Nickel)
Werkstoff - Zugentlastung	PA 6.6 UL94 V0
RoHS	konform

Umgebungsbedingungen

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

Zertifizierungen

GHMT PVP



Datenblatt

Seite 5/8

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Technische Daten

Normen/Bestimmungen

Universelle Gebäudeverkabelung

Allgemeine Anforderungen ANSI/TIA-568

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen

Freie und feste Steckverbinder DIN EN 60603-7-51:2011-01

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren

Prüfnorm für Steckverbinder (Stecken und Ziehen von Steckverbindern unter elektrischer Last) DIN-EN 60512-99-001, DIN-EN 60512-99-002

Dauerprüfungen IEC 60512-9-3: 03-2009

Störfestigkeit

Störfestigkeit für Industriebereiche DIN EN 61000-6-2:2006-03

Klimatische Prüfungen

IEC 60512-11

Klassifikationen

ETIM 7.0 EC001264

ETIM 8.0 EC001264

ETIM 9.0 EC001264

ETIM 10.0 EC001264

Verpackungsinformationen

Verpackungsart 1 Stück / Polybeutel

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.



Datenblatt

Seite 6/8

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1309310099-I	GB Befestigungskit
1309320001-I	Subway Blindabdeckung
1309320301-E	Subway 3 Port Abdeckkappe
1309330300-E	Subway 3 Port Modulträger
1309380101-I	Subway DIN Geräteträger
816979-0103-I	Staubschutzklappen für Modul Patchfelder / Subway / REG grau
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

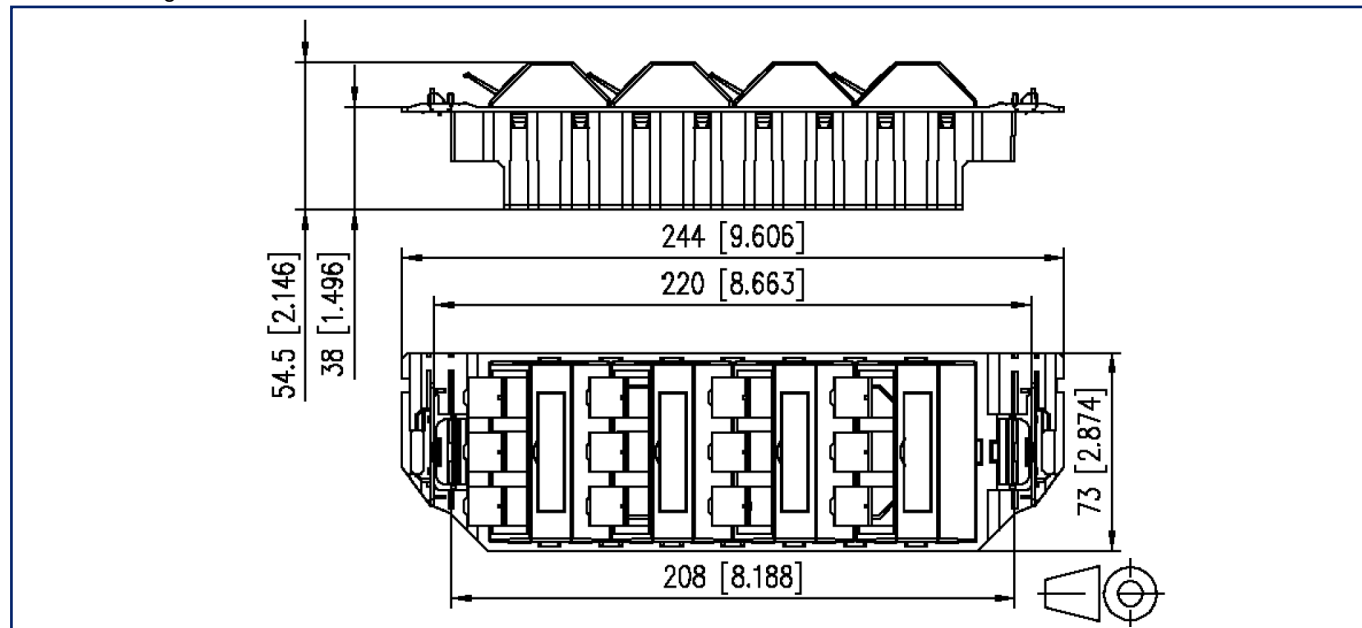
Datenblatt
C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 7/8

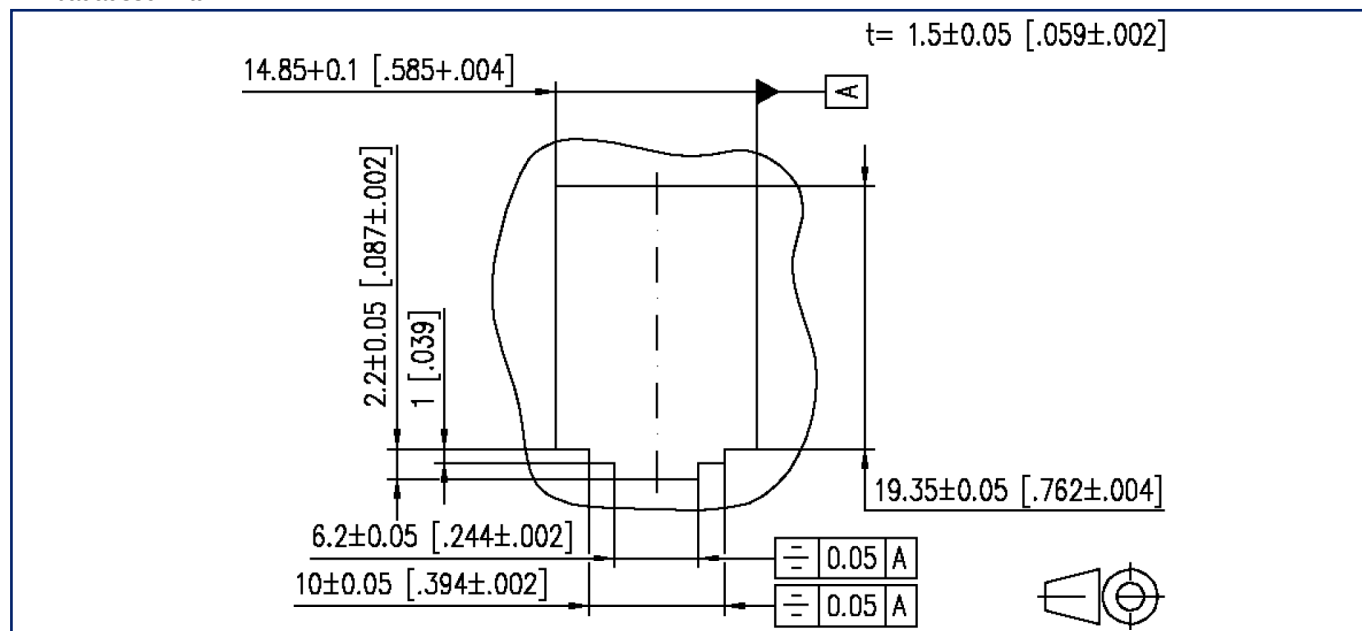
Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
 26.08.2026
 Version: AK

Abbildungen

Maßzeichnung



Einbauausschnitt



Datenblatt

C6_Amodul 12 Port 180°M GB3 perlweiß

Seite 8/8

Art.-Nr.
130B11SA0301-E
EAN 4250184131854
26.08.2026
Version: AK

Abbildungen

Anschlussbild

