METZ CONNECT
We realize ideas

Datenblatt

W-DAT Line PoE Access Point 300 Mbit/s UP0 plug

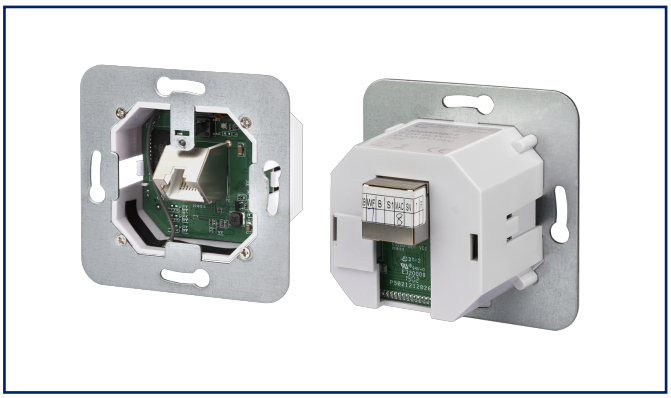
Art.-Nr.
13005AP300-E

EAN 4251394630847

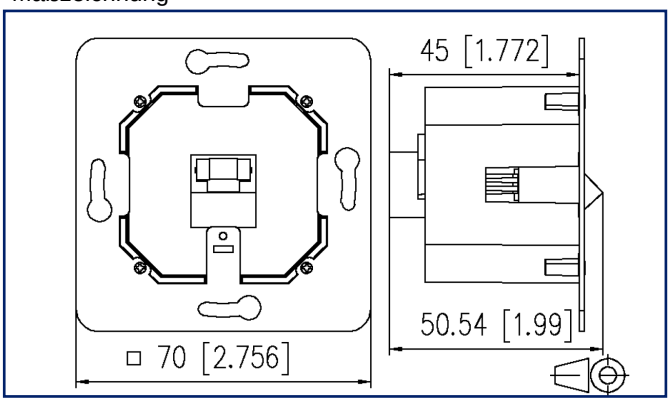
24.04.2023

Version: Q

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- für den geplanten Neubau mit einfachem Einbau eines UP0 Access Points in Electronic UP-Dose
- über das beiliegende flache Patchkabel plug+play Anschluss an einem $C6_A$modul 270°
- Netzwerkinfrastruktur kann vorab geprüft werden
- 1x Uplink-Port RJ45 (1000 Mbit/s) zur Verbindung mit einem PoE-Switch nach IEEE 802.3af
- 1x RJ45-Port (1000 Mbit/s) zur Verbindung mit netzwerkgebundenen Endgeräten (Laptop, PC, etc.)
- 1x WLAN-Funktion im 2,4 GHz-Band (IEEE 802.11n/ max. 300 Mbit/s) zur Verbindung mit Endgeräten (Laptop, Smartphone, etc.)
- Reset-Taste zum Rücksetzen auf Werkseinstellungen
- Router/DHCP Server erforderlich
- Funktionsweise als DHCP Client (plug+play Lösung)
- designfähig zu vielen Schalterprogrammen
- Referenzliste der möglichen UP-Dosen online erhältlich
- App METZ CONNECT WLAN zur einfachen Inbetriebnahme und Konfiguration ist verfügbar auf Android und auf iOS, kostenfrei im jeweiligen Store

© 2023 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433

Datenblatt
W-DAT Line PoE Access Point 300 Mbit/s UP0 plug

Art.-Nr.
13005AP300-E
EAN 4251394630847
24.04.2023
Version: Q

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Übertragungsrate	max. 300 Mbit/s
Frequenzband	2,4 GHz
Managed	ja
Protokoll	IEEE 802.11 b/g/n
Verschlüsselung	WPA2
Ethernet	ja
Anzahl der 10/100/1000 Mbps LAN-Ports	1
Bridgefunktion	ja
Power over Ethernet	ja
Farbe	Sonstige
Abmessungen	
Abmessung (B x H x T)	70 mm x 70 mm x 50,54 mm
Abmessung (B x H x T)	2,756 in. x 2,756 in. x 1,99 in.
Einbau	ja
Unterputzmontage	ja
Stromversorgung	IEEE 802.3af (PoE)

Anschlüsse/Schnittstellen	
Anschlusstechnik Schnittstelle 1	RJ45-Buchse
Anschlusstechnik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse

Elektrische Eigenschaften	
Leistungsaufnahme (max.)	5.5 W
Leistungsaufnahme	Leistungsaufnahme bei einer durchnittlichen Übertragungsrate von 25 Mbit/s und 10 mW HF Ausgangsleistung: 3,5 W typisch Leistungsaufnahme bei einer durchnittlichen Übertragungsrate von 25 Mbit/s und 100 mW HF Ausgangsleistung: 4,5 W typisch

Umgebungsbedingungen	
Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Betrieb °C	0 °C - 40 °C
Temperatur - Betrieb °F	32 °F - 104 °F

© 2023 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Datenblatt

W-DAT Line PoE Access Point 300 Mbit/s UP0 plug

Art.-Nr.
13005AP300-E

EAN 4251394630847

24.04.2023

Version: Q

Technische Daten

Umgebungsbedingungen	
Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-25 °C - 70 °C
Temperatur - Lager °F	-13 °F - 158 °F
Klassifikationen	
ETIM 5.0	EC000816
ETIM 6.0	EC000816
ETIM 7.0	EC000816
ETIM 8.0	EC000816
ETIM 9.0	EC000816
Allgemeine Hinweise	
Service	Serviceanfragen werden von Montag bis Freitag während der allgemein üblichen Geschäftszeiten beantwortet. Service W-DAT Line Tel. +49 7702 533-159 servicewdat@metz-connect.com

© 2023 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT
We realize ideas

Datenblatt

W-DAT Line PoE Access Point 300 Mbit/s UP0 plug

Art.-Nr.
13005AP300-E

EAN 4251394630847

24.04.2023

Version: Q

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
13005SG4P1E1S-E	W-DAT Line EPOS G-4P1E1S, 4 x PoE, 1 x Uplink RJ45, 1 x Uplink SFP
13005SG8P2E-E	W-DAT Line EPOS G-8P2E, 8 x PoE, 2 x Uplink RJ45
13005SG8P2S-E	W-DAT Line EPOS G-8P2S, 8 x PoE, 2 x Uplink SFP
130B12-E	$C6_A$modul 270° Buchse
816718-0101-I	Abdeckplatte 80 x 80 mm perlweiß, E-DAT C6
816718-0102-I	Abdeckplatte 80 x 80 mm reinweiß, E-DAT C6
816718-0127-I	Abdeckplatte 80 x 80 mm, verkehrsweiß, E-DAT C6
820466-0102-I	Abdeckplatte 80,5 x 151,5 mm 2-fach reinweiß, E-DAT C6
860056-02-I	Zentralplatte 50 x 50 mm 1 Port, reinweiß, E-DAT C6
860056-27-I	Zentralplatte 50 x 50 mm 1 Port, verkehrsweiß, E-DAT C6
860056-I	Zentralplatte 50 x 50 mm 1 Port, perlweiß, E-DAT C6

© 2023 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT
We realize ideas

Datenblatt

W-DAT Line PoE Access Point 300 Mbit/s UP0 plug

Art.-Nr.
13005AP300-E

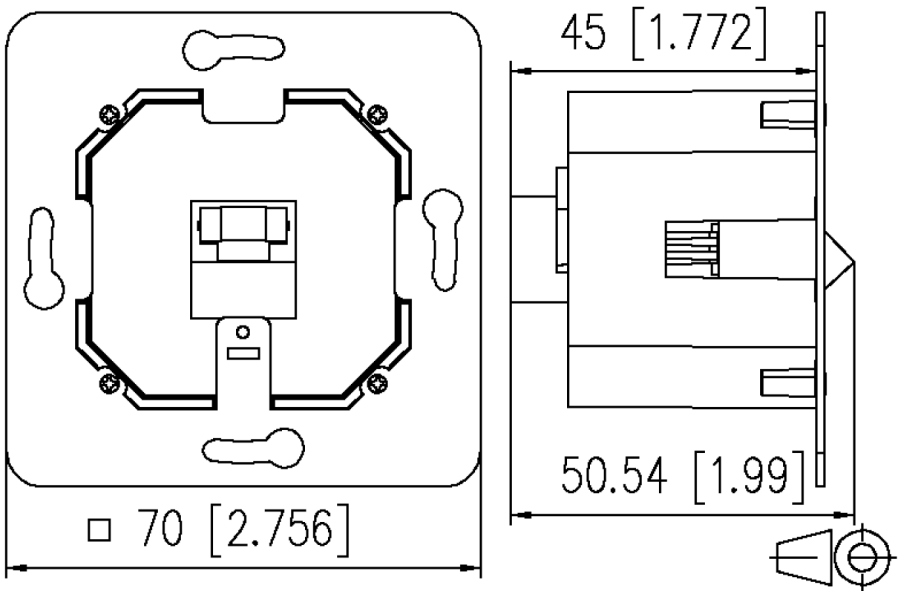
EAN 4251394630847

24.04.2023

Version: Q

Abbildungen

Maßzeichnung



© 2023 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!