

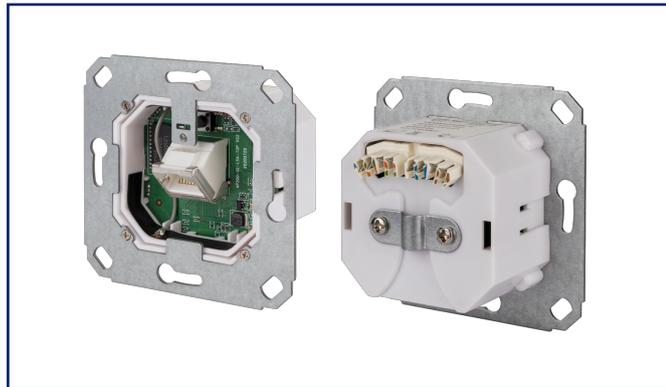
Datenblatt

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

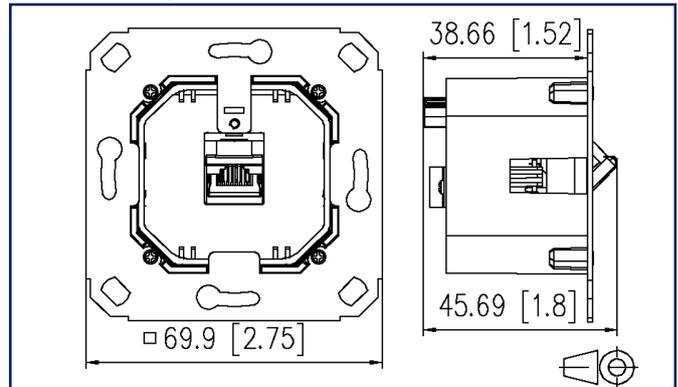
Seite 1/5

Art.-Nr.
13005AP300L-E
EAN 4251394637822
24.04.2023
Version: I

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- für den geplanten Neubau mit einfachem Einbau eines UP0 Access Points in Electronic UP-Dose oder tiefen UP-Dosen
- anschließbare Datenkabel von AWG 26/1 bis AWG 22/1 (0,41 mm bis 0,62 mm)
- 1x Uplink-Anschluss über LSA (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 Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
- Router/DHCP Server erforderlich
- Funktionsweise als DHCP Client (plug+play Lösung)
- Gigabit-Leistungsmessung an dem aktiven Netzwerk möglich
- 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

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 45,69 mm
Abmessung (B x H x T)	2,756 in. x 2,756 in. x 1,799 in.
Einbau	ja
Unterputzmontage	ja
Stromversorgung	IEEE 802.3af (PoE)

Anschlüsse/Schnittstellen	
Anschluss technik Schnittstelle 1	LSA-Anschlussklemme
Anschluss technik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse

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

P | Cabling

Datenblatt

Seite 3/5

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

Art.-Nr.
13005AP300L-E
EAN 4251394637822
24.04.2023
Version: I

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



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

Art.-Nr.
13005AP300L-E
EAN **4251394637822**
24.04.2023
Version: I

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
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



P | Cabling

Datenblatt

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

Seite 5/5

Art.-Nr.
13005AP300L-E
EAN **4251394637822**
24.04.2023
Version: I

Abbildungen

Maßzeichnung

