

Datenblatt

E-DAT Industry IP67 AP V1 leer

Seite 1/5

Art.-Nr.
1401010012KE

EAN 4251122183768

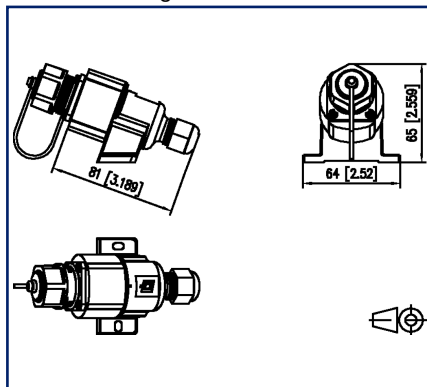
26.08.2026

Version: J

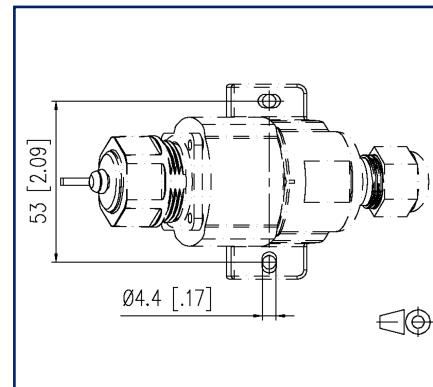
Abbildungen



Maßzeichnung



Lochbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Flanschgehäuse mit Bajonettverschluss nach Norm ISO/IEC 24702 und IEC 61076-3-106 Var. 1
- IP67 geschütztes Gehäuse
- anreihbare Aufputzmontage möglich
- Anschluss handelsüblicher RJ45-Stecker möglich (kein IP-Schutz)
- einfache, zeitsparende Montage
- passende Einsätze: E-DAT Industry RJ45 field jack insert (T568A, T568B oder Profinet)



Datenblatt

E-DAT Industry IP67 AP V1 leer

Seite 2/5

Art.-Nr.
1401010012KE
EAN 4251122183768
26.08.2026
Version: J

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Bürobereiche Rauhe Umgebung
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Anschlussdose
Montageart	AP
Schirmung	geschirmt
Übertragungstechnik	Kupfer
Farbe	schwarz
Farbe Schutzgehäuse	schwarz
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	81 mm x 64 mm x 65 mm
Abmessung (L x B x H)	3,189 in. x 2,52 in. x 2,559 in.

Anschlüsse/Schnittstellen

Portanzahl Schnittstelle 2	1
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	1
Schutzgehäuse Schnittstelle 1	V1
Schutzgehäuse Schnittstelle 2	V1
Kabel-zu/abgang	180°

Mechanische Eigenschaften

Verriegelungsart (Schutzgehäuse)	Bajonett
Steck- und Ziehkraft	max. 30 N
Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben

Datenblatt

E-DAT Industry IP67 AP V1 leer

Seite 3/5

Art.-Nr.
1401010012KE
EAN 4251122183768
26.08.2026
Version: J

Technische Daten

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Schutzgehäuse	PA UL 94 V0
Werkstoff - Dichtung Schutzgehäuse	NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)
Werkstoff - Flachdichtung	NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)
Werkstoff - Flachmutter	PA UL 94 V0
Werkstoff - Schutzkappe	PA UL 94 V0
Werkstoff - Fangschnur	EPDM (Ethylen-Propylen-Dien)
Halogenfreiheit	ja
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
Eindringen von Teilchen	IP6X
Eindringen von Flüssigkeit/Untertauchen	IPX7
Rascher Temperaturwechsel	-40°C / -40°F - +70°C / 158°F / 25 cycles t=30 min
Feuchte Wärme	+25°C / +77°F / +65°C / +149°F / 93% RH // -10°C / -14°F / 21 cycles
Strömendes Mischgas	+25 °C / +77°F / 73% RH / 4 days, H2S / SO2
Schwingen	50 m/s²
Schocken	250 m/s²
Allgemeine Hinweise	Dieses Produkt ist zur Anwendung im industriellen Umfeld innerhalb von Gebäuden mit in diesem Datenblatt angegebener IPxy Schutzklasse nach DIN EN 60529 geeignet. Nicht für Außenanwendungen spezifiziert.

Normen/Bestimmungen

Universelle Gebäudeverkabelung	
Allgemeine Anforderungen	ANSI/TIA-568
Industriebereich	ISO/IEC 24702 DIN EN 50173-3 ANSI/TIA-1005
UL-Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863
Schutzarten durch Gehäuse	IEC 60529

Datenblatt

E-DAT Industry IP67 AP V1 leer

Seite 4/5

Art.-Nr.
1401010012KE
EAN 4251122183768
26.08.2026
Version: J

Technische Daten

Normen/Bestimmungen

Störfestigkeit

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

Klimatische Prüfungen IEC 60512-11

Klassifikationen

ETIM 7.0 EC002597

ETIM 8.0 EC002597

ETIM 9.0 EC002597

ETIM 10.0 EC002597

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.



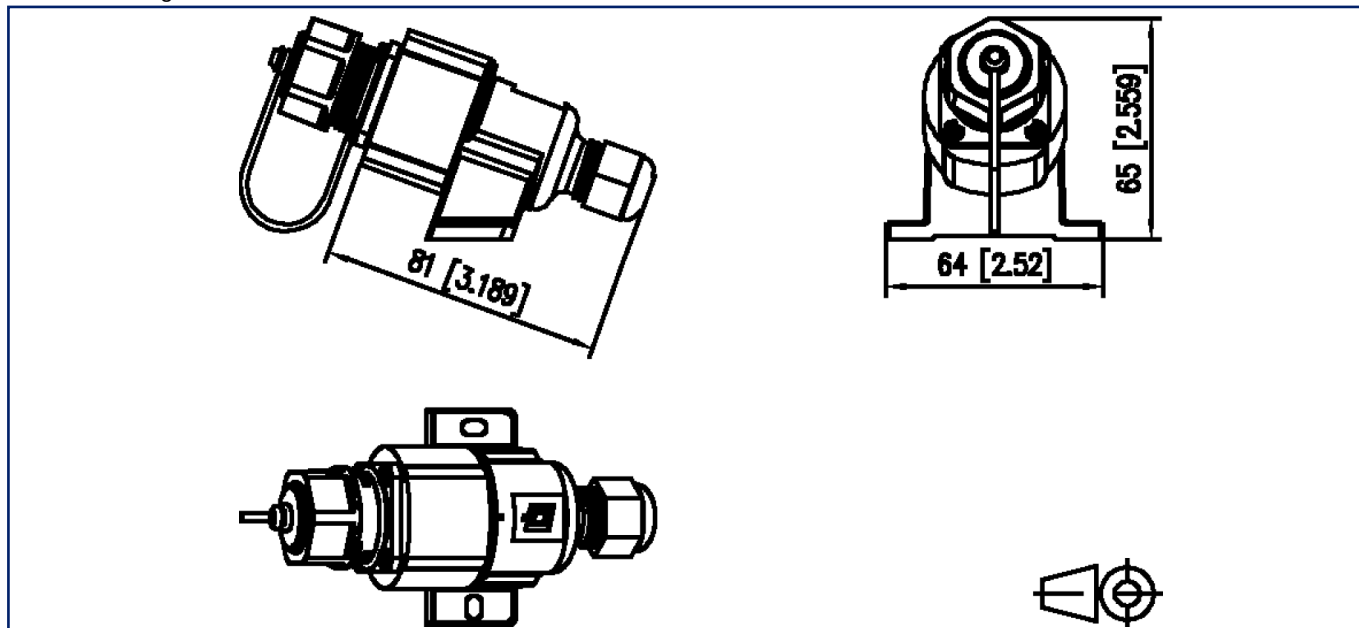
Datenblatt
E-DAT Industry IP67 AP V1 leer

Seite 5/5

Art.-Nr.
1401010012KE
 EAN 4251122183768
 26.08.2026
 Version: J

Abbildungen

Maßzeichnung



Lochbild

