

Datenblatt

E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

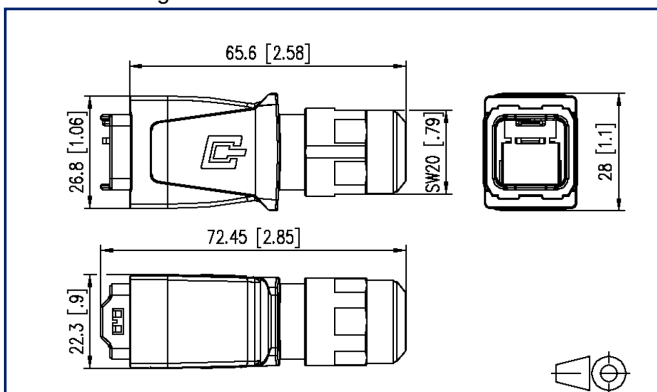
Seite 1/6

Art.-Nr.
14010850C0ME
EAN 4250184123590
25.08.2026
Version: T

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Steckergehäuse mit Push-Pull-Verschluss nach Norm ISO/IEC 24702 und IEC 61076-3-117 Var. 14
- IP67 geschütztes Gehäuse zur Aufnahme der E-DAT Industry Steckereinsätze
- höherer anschließbarer Kabelmantel-Durchmesserbereich von 10 mm
- resistent gegen Schweißperlen
- industrietaugliches Metallgehäuse mit erhöhter Robustheit
- Brennbarkeitsklasse nach UL 94V-0
- bessere Chemikalienbeständigkeit
- nach der Konfektion aufschnappbarer Clip zur Farbkodierung
- Kabel kann bei vormontiertem Steckergehäuse durchgeschoben werden
- passende Steckereinsätze: E-DAT Industry RJ45 field plug insert, E-DAT Industry RJ45 plug insert
- Varianten: plug housing, plug housing bend protected



E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

Art.-Nr.
14010850C0ME
EAN 4250184123590
25.08.2026
Version: T

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Raue Umgebung
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Steckergehäuse
Farbe	metallisch
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	65,6 mm x 26,8 mm x 28 mm
Abmessung (L x B x H)	2,583 in. x 1,055 in. x 1,102 in.
Beschriftungsmöglichkeit	auf Gehäuse
Kennzeichnungsmöglichkeit	per Rastclip

Anschlüsse/Schnittstellen

Portanzahl Schnittstelle 2	1
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	0
Schutzgehäuse Schnittstelle 1	V14
Schutzgehäuse Schnittstelle 2	V14
Kabelmanteldurchmesser (min. - max.)	
Kabelmanteldurchmesser	5 mm - 10,00
Kabelmanteldurchmesser	0,197 in. - 0,394
Steckrichtung Modul	gerade
Kabel-zu/abgang	180°

Mechanische Eigenschaften

Verriegelungsart (Schutzgehäuse)	Push Pull
----------------------------------	-----------

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Schutzgehäuse	GD-Zn
Werkstoff - Schutzgehäuse Oberfläche	Ni (Nickel)
RoHS	konform



E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

Art.-Nr.
14010850C0ME
EAN 4250184123590
25.08.2026
Version: T

Technische Daten

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
Resistenz gegen Schweißperlen	ja
Erhöhte Robustheit	ja
Bessere Chemikalienbeständigkeit	ja
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	
Industriebereich	ISO/IEC 24702
Schutzarten durch Gehäuse	IEC 60529
Steckverbinder für elektronische Einrichtungen	
Rechteckige Steckverbinder	DIN EN 61076-3-117

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437
ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	10 Stück / Karton
----------------	-------------------

Datenblatt

Seite 4/6

E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

Art.-Nr.
14010850C0ME
EAN **4250184123590**
25.08.2026
Version: T

Technische Daten

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 5/6

E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

Art.-Nr.
14010850C0ME

EAN 4250184123590

25.08.2026

Version: T

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1401088002KI	E-DAT Industry IP67 V14 Steckerschutzhülle
1401400810-DNV	E-DAT Industry RJ45 Field plug Einsatz Cat.6 Class E _A DNV
1401400810-I	E-DAT Industry RJ45 Field plug Einsatz Cat.6 Class E _A
1401500810-I	E-DAT Industry RJ45 Steckereinsatz Cat.6 Class E _A



Datenblatt

Seite 6/6

E-DAT Industry IP67 V14 Steckergehäuse für RJ45 unbestückt

Art.-Nr.
14010850C0ME
EAN 4250184123590
25.08.2026
Version: T

Abbildungen

Maßzeichnung

