

Datenblatt

Industry IP67 V4 plug protective cap

Seite 1/5

Art.-Nr.

1401048002KI

EAN 4250184114161

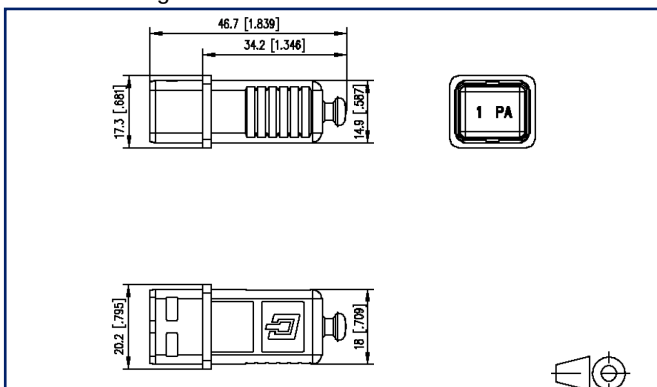
11.09.2025

Version: R

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- hohe Schutzart auch im nicht gesteckten Zustand durch dichte IP67-Schutzkappe
- Brennbarkeitsklasse nach UL 94V-0
- bessere Chemikalienbeständigkeit
- unverlierbare, angebundene Schutzkappe
- Griffmöglichkeit zum Abziehen
- Varianten: Steckerschutzhülle, Flanschschutzhülle



Datenblatt

Industry IP67 V4 plug protective cap

Seite 2/5

Art.-Nr.
1401048002KI
EAN 4250184114161
11.09.2025
Version: R

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	Schutzkappe
Montageart	Zubehör
Farbe	schwarz
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	46,7 mm x 20,2 mm x 17,3 mm
Abmessung (L x B x H)	1,839 in. x 0,795 in. x 0,681 in.
Beschriftungsmöglichkeit	ja
Anschlüsse/Schnittstellen	
Schutzgehäuse	V4
Mechanische Eigenschaften	
IP67-Schutzkappe	unverlierbar
Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften	
Werkstoff	Kunststoff
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
Bessere Chemikalienbeständigkeit	ja

Datenblatt Industry IP67 V4 plug protective cap

Seite 3/5

Art.-Nr.
1401048002KI
EAN 4250184114161
11.09.2025
Version: R

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

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.

Zulassungen

UL listed (file no.)



DUXR.E178484

Normen/Bestimmungen

Schutzarten durch Gehäuse

IEC 60529

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC002314
ETIM 8.0	EC002314
ETIM 9.0	EC002314
ETIM 10.0	EC002314

Verpackungsinformationen

Verpackungsart

10 Stück / Karton

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. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.



Datenblatt

Seite 4/5

Industry IP67 V4 plug protective cap

Art.-Nr.
1401048002KI

EAN 4250184114161

11.09.2025

Version: R

Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
1401045002KE	Industry IP67 V4 plug housing
1401055002KE	Industry IP67 V4 plug housing bend protected
1401445012KE	E-DAT Industry IP67 V4 plug housing + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401455012KE	E-DAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401545012KE	E-DAT Industry IP67 V4 plug housing + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1401555012KE	E-DAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1402545022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing + 2SC MM plug insert
1402555022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + 2SC MM plug insert
1402645022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing + 2SC SM plug insert
1402655022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + 2SC SM plug insert
1402745022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing + 2SC POF plug insert
1402755022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + 2SC POF plug insert
1402845022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing + 2LC MM plug insert
1402855022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + 2LC MM plug insert
1402945022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing + 2LC SM plug insert
1402955022KE	OpDAT Industry IP67 V4 plug housing bend protected + 2LC SM plug insert



Datenblatt

Industry IP67 V4 plug protective cap

Seite 5/5

Art.-Nr.
1401048002KI

EAN 4250184114161

11.09.2025

Version: R

Abbildungen

Maßzeichnung

