

Datenblatt

Industry IP67 V1 plug protective cap

Seite 1/6

Art.-Nr.
1401018002KI

EAN 4250184114192

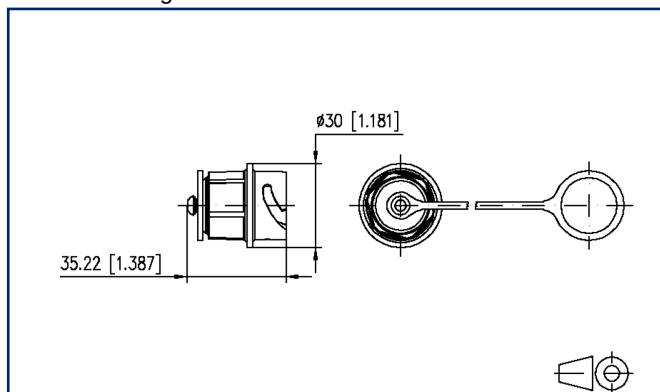
19.08.2026

Version: E

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
- Varianten: Steckerschutzhülle, Flanschschutzhülle



Datenblatt

Industry IP67 V1 plug protective cap

Seite 2/6

Art.-Nr.
1401018002KI
EAN 4250184114192
19.08.2026
Version: E

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)	35,2 mm x 30 mm x 30 mm
Abmessung (L x B x H)	1,386 in. x 1,181 in. x 1,181 in.

Anschlüsse/Schnittstellen	
Schutzgehäuse	V1

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
Allgemeine Hinweise	Dieses Produkt ist zur Anwendung im industriellen Umfeld innerhalb von Gebäuden mit in diesem Datenblatt angegebener

Datenblatt

Industry IP67 V1 plug protective cap

Seite 3/6

Art.-Nr.
1401018002KI
EAN 4250184114192
19.08.2026
Version: E

Technische Daten

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.



Industry IP67 V1 plug protective cap
**Art.-Nr.
1401018002KI**
EAN 4250184114192
19.08.2026
Version: E
Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
1401015000ME	Industry IP67 V1 metal plug housing
1401015002KE	Industry IP67 V1 plug housing
1401025000ME	Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected
1401025002KE	Industry IP67 V1 plug housing bend protected
1401415010ME	E-DAT Industry IP67 V1 metal plug housing + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401415012KE	E-DAT Industry IP67 V1 plug housing + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401425010ME	E-DAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401425012KE	E-DAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401515010ME	E-DAT Industry IP67 V1 metal plug housing + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1401515012KE	E-DAT Industry IP67 V1 plug housing + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1401525010ME	E-DAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1401525012KE	E-DAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1402515020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing + 2SC MM plug insert
1402515022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing + 2SC MM plug insert
1402525020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + 2SC MM plug insert
1402525022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + 2SC MM plug insert
1402615020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing + 2SC SM plug insert
1402615022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing + 2SC SM plug insert
1402625020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + 2SC SM plug insert
1402625022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + 2SC SM plug insert
1402715020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing + 2SC POF plug insert
1402715022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing + 2SC POF plug insert



Datenblatt

Industry IP67 V1 plug protective cap

Seite 5/6

Art.-Nr.
1401018002KI
EAN 4250184114192
19.08.2026
Version: E

Zubehör von

1402725020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + 2SC POF plug insert
1402725022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + 2SC POF plug insert
1402815020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing + 2LC MM plug insert
1402815022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing + 2LC MM plug insert
1402825020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + 2LC MM plug insert
1402825022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + 2LC MM plug insert
1402915020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing + 2LC SM plug insert
1402915022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing + 2LC SM plug insert
1402925020ME	OpDAT Industry IP67 V1 metal plug housing bend protected + 2LC SM plug insert
1402925022KE	OpDAT Industry IP67 V1 plug housing bend protected + 2LC SM plug insert

Datenblatt
Industry IP67 V1 plug protective cap

Seite 6/6

Art.-Nr.
1401018002KI
EAN 4250184114192
 19.08.2026
 Version: E

Abbildungen

Maßzeichnung

