

Datenblatt

Industry IP67 V5 metal plug housing

Seite 1/6

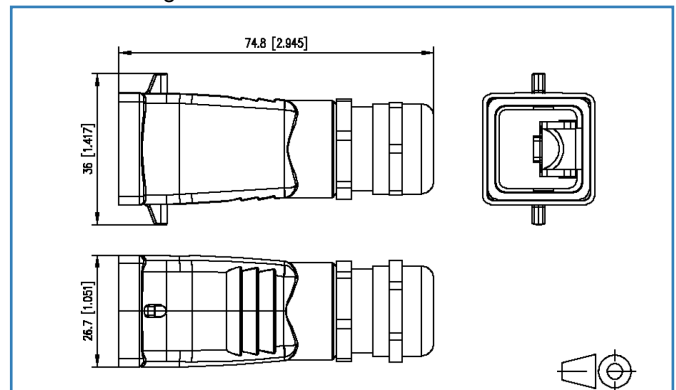
Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Steckergehäuse mit Klammerverschluss nach Norm ISO/IEC 24702 und IEC 61076-3-106 Var. 5
- IP67 geschütztes Gehäuse zur Aufnahme der 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

Datenblatt Industry IP67 V5 metal plug housing

Seite 2/6

Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Raue Umgebung
Bauart	Steckergehäuse
Farbe	grau
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	74,80 x 36,00 x 26,70 mm
Abmessung (L x B x H)	2,945 x 1,417 x 1,051 in.
Beschriftungsmöglichkeit	auf Gehäuse
Kennzeichnungsmöglichkeit	per Rastclip

Anschlüsse/Schnittstellen

Portanzahl Schnittstelle 2	1
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	0
Schutzgehäuse Schnittstelle 1	V5
Schutzgehäuse Schnittstelle 2	V5
Kabelmanteldurchmesser (min. - max.)	
Kabelmanteldurchmesser	5,00 - 10,00 mm
Kabelmanteldurchmesser	0,197 - 0,394 in.
Steckrichtung Modul	gerade
Kabel-zu/abgang	180°

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Schutzgehäuse	Alu-Druckguss
Werkstoff - Dichtung Schutzgehäuse	NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)
Werkstoff - Flachdichtung	NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)
Werkstoff - Hutmutter	CuZn (Messing)
Werkstoff - Hutmutter Oberfläche	Ni (Nickel)
Werkstoff - Schraube(n) Schutzgehäuse	Edelstahl
Werkstoff - Steckereinsatz	PBT UL94 V0
Werkstoff - Unterlegscheibe	PA (Polyamid)



Datenblatt Industry IP67 V5 metal plug housing

Seite 3/6

Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-40 - 70 °C
Temperatur - Lager °F	-40 - 158 °F
Temperatur - Betrieb °C	-40 - 70 °C
Temperatur - Betrieb °F	-40 - 158 °F
Eindringen von Teilchen	IP6X
Eindringen von Flüssigkeit/Untertauchen	IPX7
Rascher Temperaturwechsel	-40°C / -40°F - +70°C / +158°F / 25 cycles t=30min
Feuchte Wärme	+25°C / +77°F / +65°C / 149°F / 93% RH // -10°C / 14°F / 21 cycles
Salzsprühnebelprüfung (NSS Prüfung)	+35°C / +95 / 4 days 5% NaCL
Resistenz gegen Schweißperlen	ja
Erhöhte Robustheit	ja
Bessere Chemikalienbeständigkeit	ja

Zulassungen

RoHS	konform
UL listed (file no.)	DUXR.E178484

Das Produkt erfüllt folgende Normen

Universelle Gebäudeverkabelung	
Industriebereich	ISO/IEC 24702
UL-Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863
Schutzarten durch Gehäuse	IEC 60529
Steckverbinder für elektronische Einrichtungen	
Rechteckige Steckverbinder	DIN EN 61076-3-106

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC001121
ETIM 6.0	EC001121

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	10 Stück / Karton
Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm)	666,00 g
Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund)	1,47 lb
Abmessung - Verpackung (B x H x T)	247,00 x 161,00 x 58,00 mm



Datenblatt Industry IP67 V5 metal plug housing

Seite 4/6

Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Technische Daten

Verpackungsinformationen

Abmessung - Verpackung (B x H x T)

9,724 x 6,339 x 2,283 in.



Datenblatt
Industry IP67 V5 metal plug housing

Seite 5/6

Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1401500810-I	E-DAT Industry RJ45 plug insert Cat.6 Class E _A
1401400810-I	E-DAT Industry RJ45 field plug insert Cat.6 Class E _A
1401068000MI	Industry IP67 V5 metal plug protective cap

**Datenblatt
Industry IP67 V5 metal plug housing**

Seite 6/6

Art.-Nr.
1401065000ME
EAN 4250184116585

03.11.2016

Abbildungen

Maßzeichnung

