

Datenblatt

Industry IP67 V4 bulkhead

Seite 1/6

Art.-Nr.

1401043302KE

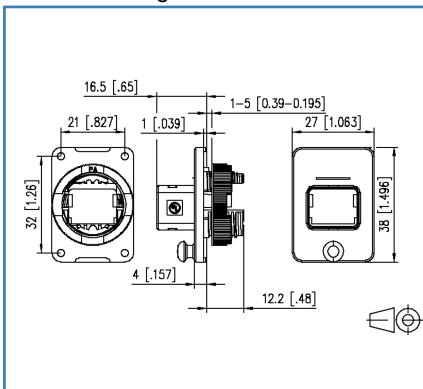
EAN 4250184114215

13.04.2017

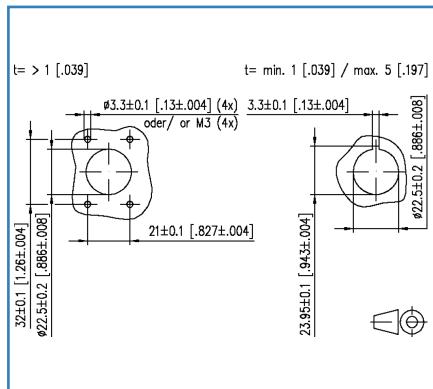
Abbildungen



Maßzeichnung



Einbauausschnitt



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende



Produktbeschreibung

- Flansch mit Push-Pull-Verschluss nach Norm ISO/IEC 24702, IEC 61076-3-106 Var. 4 und nach Norm EN 50173-1:2011-09 sowie EN 50173-3:2011-09
- einfach zu montieren durch runde Wandausschnitte mit am Markt vorhandenen Einsätzen für Lochhandzange
- Befestigungsart Zentralverschraubung
- Alternative Befestigung mit 4 Schrauben (M3), nicht im Lieferumfang enthalten
- front- und rückseitig montierbar
- industrietaugliches Gehäuse mit erhöhter Robustheit
- Brennbarkeitsklasse nach UL 94V-0
- bessere Chemikalienbeständigkeit
- Erdung über Flachstecker 2,8 mm am RJ45-Einsatz möglich
- eine Ausführung für alle Flansch-Einsätze
- passende Einsätze: E-DAT Industry RJ45 field jack insert (T568A, T568B oder Profinet), E-DAT Industry RJ45 coupler insert, E-DAT Industry USB coupler insert, OpDAT Industry SC-RJ/2SC adapter insert oder OpDAT Industry LC-D adapter insert

Datenblatt

Seite 2/6

Industry IP67 V4 bulkhead

Art.-Nr.

1401043302KE

EAN 4250184114215

13.04.2017

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete

Strukturierte Gebäudeverkabelung, Rauer Umgebung

Bauart

Flanschgehäuse

Montageart

front- oder rückseitig

Farbe

schwarz

Abmessungen

Abmessung (B x H)

27,00 x 38,00 mm

Abmessung (B x H)

1,063 x 1,496 in.

Beschriftungsmöglichkeit

auf Gehäuse

Anschlüsse/Schnittstellen

Portanzahl Schnittstelle 2

1

Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt

0

Schutzgehäuse Schnittstelle 1

V4

Schutzgehäuse Schnittstelle 2

V4

Kabelmanteldurchmesser (min. - max.)

Kabelmanteldurchmesser

5,00 - 10,00 mm

Kabelmanteldurchmesser

0,197 - 0,394 in.

Steckrichtung Modul

gerade

Mechanische Eigenschaften

Verriegelungsart (Schutzgehäuse)

Push Pull

Befestigungsart

mit Schrauben oder Zentralmutter

Lebensdauer - Steckzyklen

750

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Schutzgehäuse

PA UL94 V0

Werkstoff - Dichtung Schutzgehäuse

NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)

Werkstoff - Formdichtung

EPDM (Ethylen-Propylen-Dien)

Halogenfreiheit

ja



Datenblatt

Seite 3/6

Industry IP67 V4 bulkhead

Art.-Nr.

1401043302KE

EAN 4250184114215

13.04.2017

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	IPX6 und 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
Salzsprühnebelprüfung (NSS Prüfung)	35 °C / 95 °F / 4 days, 5% NaCl
Erhöhte Robustheit	ja
Bessere Chemikalienbeständigkeit	ja

Zulassungen

RoHS

konform

UL listed (file no.)



DUXR.E178484

Das Produkt erfüllt folgende Normen

Universelle Gebäudeverkabelung

Allgemeine Anforderungen	DIN EN 50173-1: 2011-09
Industriebereich	ISO/IEC 24702 DIN EN 50173-3: 2011-09
UL-Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863
Schutzarten durch Gehäuse	IEC 60529
Steckverbinder für elektronische Einrichtungen	
Rechteckige Steckverbinder	DIN EN 61076-3-106



P | Cabling

Datenblatt

Seite 4/6

Industry IP67 V4 bulkhead

Art.-Nr.

1401043302KE

EAN 4250184114215

13.04.2017

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002597
ETIM 6.0	EC002597

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	10 Stück / Karton
Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm)	166,00 g
Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund)	0,37 lb
Abmessung - Verpackung (B x H x T)	247,00 x 161,00 x 58,00 mm
Abmessung - Verpackung (B x H x T)	9,724 x 6,339 x 2,283 in.



Datenblatt

Seite 5/6

Industry IP67 V4 bulkhead

Art.-Nr.

1401043302KE

EAN 4250184114215

13.04.2017

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1401100810MI	E-DAT Industry RJ45 field jack insert Cat.6 Class E _A , T568A
1401200810MI	E-DAT Industry RJ45 coupler insert Cat.6 Class E
1401048102KI	Industry IP67 V4 bulkhead protective cap
1402100820MI	OpDAT Industry SC-RJ/2SC MM adapter insert
1402300820MI	OpDAT Industry LC-D MM adapter insert
140310-E	Screwdriver bulkhead V4
1402K00820MI	OpDAT Industry SC-RJ/2SC SM adapter insert
1402L00820MI	OpDAT Industry LC-D SM adapter insert
1401800810MI	E-DAT Industry RJ45 field jack insert Cat.6 Class E _A , T568B
1401900810MI	E-DAT Industry RJ45 field jack insert Cat.6 Class E _A , PROFINET
1401U00812KI	E-DAT Industry USB A 2.0 coupler insert

P | Cabling

Datenblatt

Seite 6/6

Industry IP67 V4 bulkhead

Art.-Nr.

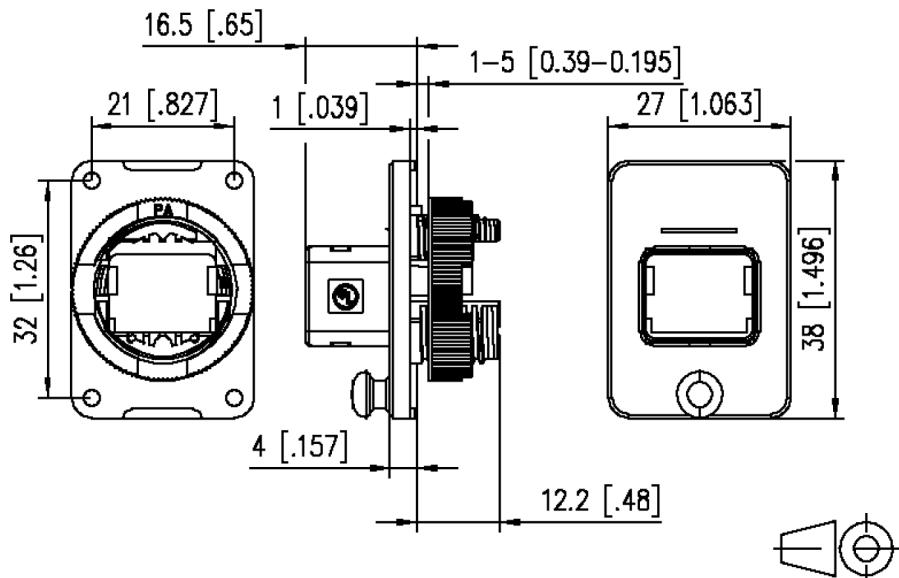
1401043302KE

EAN 4250184114215

13.04.2017

Abbildungen

Maßzeichnung



Einbauausschnitt

 $t = > 1 [.039]$
 $t = \text{min. } 1 [.039] / \text{max. } 5 [.197]$
