

Datenblatt

E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Seite 1/6

Art.-Nr.
130853-E

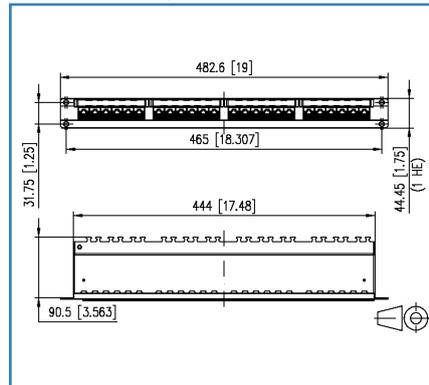
EAN 4250184104094

06.05.2015

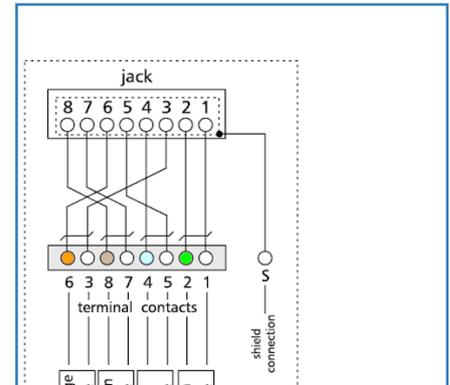
Abbildungen



Maßzeichnung



Anschlussbild



Vergößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- 19 Zoll 1HE Modulträger aus silber eloxiertem Aluminium, mit 12 oder 24 einzelgeschirmten Buchsen
- Cat.5e Class E Link Performance nach ISO/IEC11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09
- für 1 GBit Ethernet (IEEE 802.3)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- Beschaltung nach ISO/IEC 11801/EN 50173-1, Aderpaare können ohne Aufdrehen der Verseilung bis zur Klemme geführt werden
- Zugentlastung mittels Kabelbinder
- Sichtfenster für beiliegende Beschriftungseinlage
- Beschriftungsbogen 210 x 297 mm siehe Zubehör
- Erdungsbolzen M6 x 10 mit Mutter und Zahnscheibe
- Varianten: 2x6 Port 10 Zoll, 4x6 Port 19 Zoll, 24 Port 19 Zoll

Datenblatt

E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Seite 2/6

Art.-Nr.
130853-E

EAN 4250184104094

06.05.2015

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Office
Bauart	Patchfeld
Montageart	1HE
Schirmung	geschirmt
Übertragungstechnik	Kupfer
Farbe	alu eloxiert
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	90,50 x 482,60 x 44,45 mm
Abmessung (L x B x H)	3,56 x 19,00 x 1,75 in.
Zoll	19 Zoll
Höheneinheit	1HE
Beschriftungsmöglichkeit	Sichtfenster mit Beschriftungseinlage

Übertragungstechnische Eigenschaften

Kategorie (ISO)	5e
Klasse (ISO/IEC)	E
Kategorie (TIA)	5e
PoE	IEEE 802.3af
PoE plus	IEEE 802.3at
UPoE	ja
Übertragungsgeschwindigkeit bis 1 GBit (Gigabit-Ethernet)	IEEE 802.3ab

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschluss technik Schnittstelle 1	LSA-Anschlussklemme
Anschluss technik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse
Portanzahl Schnittstelle 2	24
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	24
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 1	24 x 8
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 2	24 x 8P/8C
Erdungsanschluss	Erdungsbolzen M6 x 10 mit Mutter und Zahnscheibe
Schirmanschluss	Schelle



Datenblatt

E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Seite 3/6

Art.-Nr.
130853-E

EAN 4250184104094

06.05.2015

Technische Daten

Elektrische Eigenschaften

Spannungsfestigkeit Leiter-Leiter (sekundär)	min. 1000 V DC
Spannungsfestigkeit Leiter-Schirm	min. 1500 V DC

Mechanische Eigenschaften

Lebensdauer - Steckzyklen	min. 750
Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben
Zugentlastung	Kabelbinder

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Buchse Gehäuse	Polyester, glasfaserverstärkt
Werkstoff - Buchse Kontakt	CuSn (Kupfer-Zinn)
Werkstoff - Buchse Kontakt Oberfläche	Ni + Au (Nickel-Gold)
Werkstoff - Modulhalter	Al (Aluminium)
Werkstoff - Modulhalter Oberfläche	silber eloxiert

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

Zertifizierungen

Gost-Zertifikat	ja
-----------------	----

Zulassungen

CE	konform
RoHS	konform

Datenblatt

Seite 4/6

E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Art.-Nr.
130853-E

EAN 4250184104094

06.05.2015

Technische Daten

Das Produkt erfüllt folgende Normen

Universelle Gebäudeverkabelung

Allgemeine Anforderungen

ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 | DIN EN 50173-1: 2011-09

Klassifikationen

ETIM 5.0

EC001128

Verpackungsinformationen

Verpackungsart

1 Stück / Karton

Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm)

1020,00 g

Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund)

2,25 lb

Abmessung - Verpackung (B x H x T)

520,00 x 100,00 x 46,00 mm

Abmessung - Verpackung (B x H x T)

20,47 x 3,94 x 1,81 in.



Datenblatt

E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Seite 5/6

Art.-Nr.
130853-E

EAN 4250184104094

06.05.2015

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
899789-01	Beschriftungsbogen für E-DAT C6 und E-DAT design Patchfelder



Datenblatt
E-DAT design 24x8 Patchfeld Class E/Cat.6 Link

Seite 6/6

Art.-Nr.
 130853-E

EAN 4250184104094

06.05.2015

Abbildungen

Maßzeichnung

