

E-DAT Module



Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis
E-DAT Module, RJ45 Kupplungen, RJ45
Interfacemodule
Andere Ausführungen auf Anfrage

EREG8 E-DAT TS

- Anschlusseinheit zur Montage auf Tragschiene TH35 n. DIN EN 60715
- GHMT Cat.6_A re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6_A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801, GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA bis 500 MHz n. ISO/IEC 11801
- DIN EN 50173-1:2011-09 getestet: Komponente bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPoE)
- montagefreundlicher Anschluss von Datenleitungen AWG 26/1 – 22/1 (eindrätig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrätig) an IDC-Schneidklemmen
- Kennzeichnung der Adernbelegung T568A direkt auf dem Ladestück (T568B leeres Modul + E-DAT-Einsatz 440047)
- Baubreite von 1TE ermöglicht Einbau von bis zu 12 EREGplus
- integrierte Staubschutzklappe (auch farbig erhältlich)
- Bei Einbau als Gerät der Schutzklasse I erfolgt die Schirmkontaktierung und damit der Potentialausgleich über eine integrierte Potentialausgleichsfeder mit der Hutschiene. Über einen Schieber kann die Verbindung zur Hutschiene unterbrochen werden



EREG8

Type	Ausführung	Adernbelegung	Kabelanschluss	Art.Nr.	EUR/Stk.
EREG8 E-DAT TS	Buchse	T568A	oben	E440013	34,43
EREG8 E-DAT	leer	–	oben	E440014	19,69

ERJ45 E-DAT / EUSB E-DAT TS

- bestückt mit einem E-DAT RJ45 Modul
- oder mit USB-A-Kupplung
- Steckrichtung senkrecht, 90° zur Tragschiene
- Beschaltung nach T568A, T568B und PROFINET



ERJ45



EUSB TS

Type	Ausführung	Art.Nr.	EUR/Stk.
ERJ45 E-DAT TSK	Kupplung	E440012	42,19
ERJ45 E-DAT TSB1	Buchse T568A	E440017	42,19
ERJ45 E-DAT TSB2	Buchse T568B	E440018	42,19
ERJ45 E-DAT TSPN	PROFINET	E440019	42,19
EUSB E-DAT TS	USB A Kupplung	E440051	31,25

ESSK

- Staubschutzklappen passend für E-DAT Anschlussmodule und Cat.6A Moduleinsätze zur farbigen Codierung



Type	Farbe	Art.Nr.	EUR/Stk.
ERJ45 SSK-GE	gelb	E440010GE	0,48
ERJ45 SSK-BL	blau	E440010BL	0,48
ERJ45 SSK-GN	grün	E440010GN	0,48
ERJ45 SSK-RT	rot	E440010RT	0,48

EREGplus

- modulare Cat.6_A Anschlusseinheit RJ45
- Einbauform: Modul, Kabelzuführung 180°
- robustes, einteiliges und wieder verwendbares Modulgehäuse
- aus Zinkdruckguss, veredelt
- Montage ohne Spezialwerkzeug, Zugentlastung per Rastclip direkt am Ladestück
- montagefreundlicher Anschluss von Datenleitungen AWG 26/1 – 22/1 (eindrätig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrätig) an IDC-Schneidklemmen
- intelligentes Kabelmanagement im Ladestück, auch für stark verdrehte Leitungen geeignet
- Kennzeichnung der Adernbelegung T568A und T568B direkt auf dem Ladestück
- GHMT Cat.6_A re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6_A Komponentenprüfung n. ISO/IEC 11801, GHMT zert.
- Einhaltung der Klasse EA bis 500 MHz n. ISO/IEC 11801 getestet: Komponente bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPoE)



EREGplus-M90



EREGplus-M180



EREGplus-M270

Type	Kabelanschluss	Art.Nr.	EUR/Stk.
EREGplus-M90	oben	E440121	14,72
EREGplus-M180	hinten	E440122	14,72
EREGplus-M270	unten	E440123	14,72

EREGplus-AM – TS35

- bestückt mit einem C6Amodul RJ45 Einzelmodul
- GHMT Cat.6_A re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6_A Komponentenprüfung nach ISO/IEC C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51, GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 getestet: Komponente bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPoE)
- Baubreite von 1TE ermöglicht Einbau von bis zu 12 EREGplus
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPoE)
- Baubreite von 1TE ermöglicht Einbau von bis zu 12 EREGplus



EREGplus-AM180

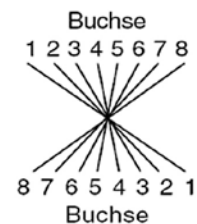


EREGplus-AM270

Type	Kabelanschluss	Art.Nr.	EUR/Stk.
EREGplus-AM180	oben	E440125	34,57
EREGplus-AM270	unten	E440126	34,57
EREGplus RJ45 E-DAT	oben	E440127	34,89
EREGplus RJ45 E-DAT	unten	E440128	42,07

Kupplung RJ45 KS

- Bequemes Anschließen von Patch-Kabeln und M12-Leitungen ohne mühsame Kabelkonfektionierung!
- Zum beidseitigen Einstecken und Auflegen von Cat.5e Patchkabeln. Die Buchse/Buchse-Kupplung ist voll geschirmt. Dadurch entspricht die gesamte überbrückte Strecke weiterhin Category 5e Vorschriften. Der Sockel besteht aus Federstahl, dadurch ist eine Verbesserung der EMV gegeben.
- Kontaktanzahl
- Kontaktierung
- Gehäuse: Kunststoff metallisiert
- Sockel: Federstahl
- Montage: aufschnappen auf DIN-Hutschiene
- Abmessungen ohne Sockel: L x B x H = 48,5 x 26 x 25 mm
- VPE / PU: 1 Stk.



ERJ45-KS mit Metallsockel



ERJ45-KS mit Kunststoffsockel



ERJ45-KS ohne Sockel

Bezeichnung	Art.Nr.	EUR/Stk.
ERJ45-KS mit Metallsockel	E440020	17,10
ERJ45-KS mit Kunststoffsockel	E440020K	17,10
ERJ45-KS ohne Sockel	E440016	10,98

a.A. = auf Anfrage

RJ45 IF Interfacemodul

- Zum einfachen Anschließen der Ethernet-Leitung im Schaltschrank und Umsetzung auf RJ45 Buchsen.
- Aufschnappbar auf Hutschiene
- RJ45 8-polig auf Klemmen
- Schirm auf Kabel-Schirmbügel
- Cat5 100 Mbit, Verdrahtung 1:1
- Dauerstrom max. 1,5 A
- Betriebstemperaturbereich 0...+55 °C
- Nennquerschnitt der Anschlussklemmen max. 1,5 mm²
- Isolation EN50178 Klasse II

Type	Kanal × Anzahl	Abmessungen mm	Art.Nr.	EUR/Stk.
RJ45 IF	1 × 1	35 × 82 × 58	ER14-21E014090	46,77

