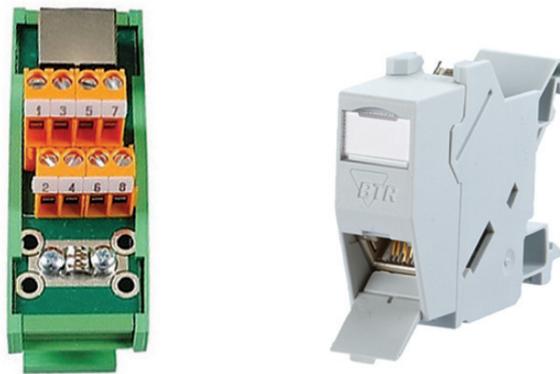


# E-DAT Module



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

## EREG8 E-DAT TS



EREG8

- Anschlusseinheit zur Montage auf Tragschiene TH35 n. DIN EN 60715
- GHMT Cat.6<sub>A</sub> re-embedded PVP zertifiziert

- Cat.6<sub>A</sub> 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 farblich 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

Type	Ausführung	Adernbelegung	Kabelanschluss	ArtNr	EUR/Stk.
EREG8 E-DAT TS	Buchse	T568A	oben	E440013	32,23OK
EREG8 E-DAT	leer	–	oben	E440014	18,33OK

## ERJ45 E-DAT / EUSB E-DAT TS



ERJ45



EUSB TS

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

Type	Ausführung	ArtNr	EUR/Stk.
ERJ45 E-DAT TSK	Kupplung	E440012	39,52OK
ERJ45 E-DAT TSB1	Buchse T568A	E440017	39,52OK
ERJ45 E-DAT TSB2	Buchse T568B	E440018	39,52OK
ERJ45 E-DAT TSPN	PROFINET	E440019	39,52OK
EUSB E-DAT TS	USB A Kupplung	E440051	29,27OK

## ESSK



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

Type	Farbe	ArtNr	EUR/Stk.
ERJ45 SSK-GE	gelb	E440010GE	0,45OK
ERJ45 SSK-BL	blau	E440010BL	0,45OK
ERJ45 SSK-GN	grün	E440010GN	0,45OK
ERJ45 SSK-RT	rot	E440010RT	0,45OK

## EREGplus



EREGplus-M90

EREGplus-M180

EREGplus-M270

- modulare Cat.6<sub>A</sub> 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<sub>A</sub> re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6<sub>A</sub> 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)

Type	Kabel-anchluss	ArtNr	EUR/Stk.
EREGplus-M90	oben	E440121	13,79OK
EREGplus-M180	hinten	E440122	13,79OK
EREGplus-M270	unten	E440123	13,80OK

## EREGplus-AM – TS35



EREGplus-AM180

EREGplus-AM270

- bestückt mit einem C6Amodul RJ45 Einzelmodul
- GHMT Cat.6<sub>A</sub> re-embedded PVP zertifiziert
- Cat.6<sub>A</sub> 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

Type	Kabelanschluss	ArtNr	EUR/Stk.
EREGplus-AM180	oben	E440125	32,39OK
EREGplus-AM270	unten	E440126	32,39OK
EREGplus RJ45 E-DAT	oben	E440127	32,43OK
EREGplus RJ45 E-DAT	unten	E440128	39,40OK

## Kupplung RJ45 KS



ERJ45-KS

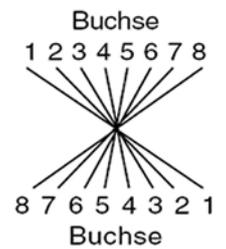


ERJ45-KS mit Sockel

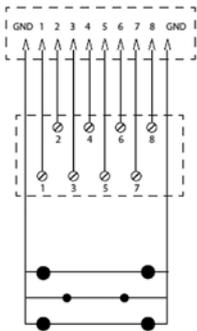
Bezeichnung	ArtNr	EUR/Stk.
ERJ45-KS mit Metallsockel	E440011	a.A.
ERJ45-KS mit Kunststoffsockel	E440011K	a.A.
ERJ45-KS ohne Sockel	E440016	10,45OK

a.A. = auf Anfrage

- 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 × B × H = 48,5 × 26 × 25 mm
- VPE / PU: 1 Stk.



## RJ45 IF Interfacemodul



RJ45 IF

- 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 °C bis +55 °C
- Nennquerschnitt der Anschlussklemmen max. 1,5 mm<sup>2</sup>
- Isolation EN50178 Klasse II

Type	Kanal × Anzahl	Abmessungen mm	ArtNr	EUR/Stk.
RJ45 IF	1 × 1	35 × 82 × 58	ER14-21E014090	32,38