

Pepperl+Fuchs Proz. Einspeisebaustein 24VDC/4A KFD2-EB2

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6506844
EAN	
Hersteller	Pepperl+Fuchs Proz.
Hersteller-ArtNr	189783
Hersteller-Typ	KFD2-EB2
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Gleichstromversorgung



Technische Informationen

Spannungsart der Versorgung:	
1. Ausgangsspannung	24...24V
Max. Ausgangsstrom 1	4A
Ausgangsspannung einstellbar	
Bemessungsversorgungsspannung 24...24V	
Ausgangsspannung geregelt	
Ausführung des elektrischen Ar	
Tragschienenmontage möglich	
Wandmontage möglich	
Geeignet für Reiheneinbau	
Direktmontage möglich	
Breite	20mm
Höhe	119mm
Tiefe	115mm
Schutzart (IP)	

Pepperl+Fuchs Proz.

Einspeisebaustein 24VDC/4A KFD2-EB2 Spannungsart der
Versorgungsspannung DC, 1.

Ausgangsspannung 24 ...

24V, Max.

Ausgangsstrom 1 4A, Bemessungsversorgungsspannung bei DC 24 ...

24V, Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss,

Tragschienenmontage möglich, Breite 20mm, Höhe 119mm, Tiefe 115mm, Schutzart (IP) IP20, Der Einspeisebaustein versorgt das Power Rail mit einer Spannung von 24 V DC und einem maximalen Strom von 4 A.

Die doppelten Eingangsklemmen erlauben eine Verkettung der Versorgung (max. 10 A).

Eine grüne LED auf der Gerätefront zeigt den Status der Versorgung an.

Eine rote LED leuchtet während eines Fehlerzustandes.

Im Falle eines Feldverdrahtungs- oder Gerätefehlers irgendeiner Barriere auf dem Power Rail alarmiert ein Sammelfehlerrelais über einen binären E/A-Punkt die Steuerung.

Dieses Relais kann als Öffner oder Schließer konfiguriert sein.

Im Sinne der funktionalen Sicherheit (SIL) liefert das Gerät keine gefährlichen Fehler.

Dies gilt unter der Voraussetzung, dass der sichere Zustand der gespeisten Barrieren als der energielose Zustand definiert ist.

Unter dieser Voraussetzung hat das Gerät keinerlei Einfluss auf die Sicherheitskalkulation bzw.

den SIL-Wert.

Das Gerät ist kompatibel zu allen Power Rail-Varianten

[Pepperl+Fuchs Proz. Einspeisebaustein 24VDC/4A KFD2-EB2 online kaufen](#)