

Passivmodul - FLKM 50/32M/IN/LA/DV - 2304856

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



32-kanaliges Modul mit LED und 2-Leiteranschluss; gemeinsames Minuspotenzial (für input Karten der Delta V Steuerung)

Produkteigenschaften

- Diese systemspezifischen Übergabemodule für DeltaV-Baugruppen werden in Kombination mit den Systemkabeln FLK 50/2FLK20/EZ-DR/.../DV eingesetzt
- Einsetzbar für 32-kanalige Eingabebaugruppen
- Zweileiteranschluss mit separater Minusklemme je Kanal (Dry Contact)
- LED-Statusanzeige je Kanal

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918981747

Technische Daten

Maße

Breite	169 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	68 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

Allgemein

Nennspannung U_N	30 V DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	1 A
Summenstrom Spannungseinspeisung maximal	5 A (KL/KL)
Polzahl	50
Statusanzeige	ja
Prüfspannung	500 V (50 Hz, 1 min.)
Prüfspannung Kontakt/Kontakt	500 V AC
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178

Passivmodul - FLKM 50/32M/IN/LA/DV - 2304856

Technische Daten

Allgemein

Normen/Bestimmungen	IEC 62103
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Eingangsbetriebsspannung	max. 30 V DC
Ausgangsbetriebsspannung	24 V DC ±10 %
Dauerlaststrom	1 A
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV

Anschlussdaten Anschluss 1

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3

Anschlussdaten Anschluss 2

Benennung Anschluss	Steuerungsebene
Anzahl der Anschlüsse	1
Anschlussart	IDC / FLK - Stiftleiste (2,54 mm)
Polzahl	50

Unterstützte Steuerung

Steuerung	Emerson DeltaV
- passende I/O-Karte	VE4001S2T2B5

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27242208
eCl@ss 7.0	27242208
eCl@ss 8.0	27242208

ETIM

ETIM 2.0	EC001423
-----------------	----------

Passivmodul - FLKM 50/32M/IN/LA/DV - 2304856

Klassifikationen

ETIM

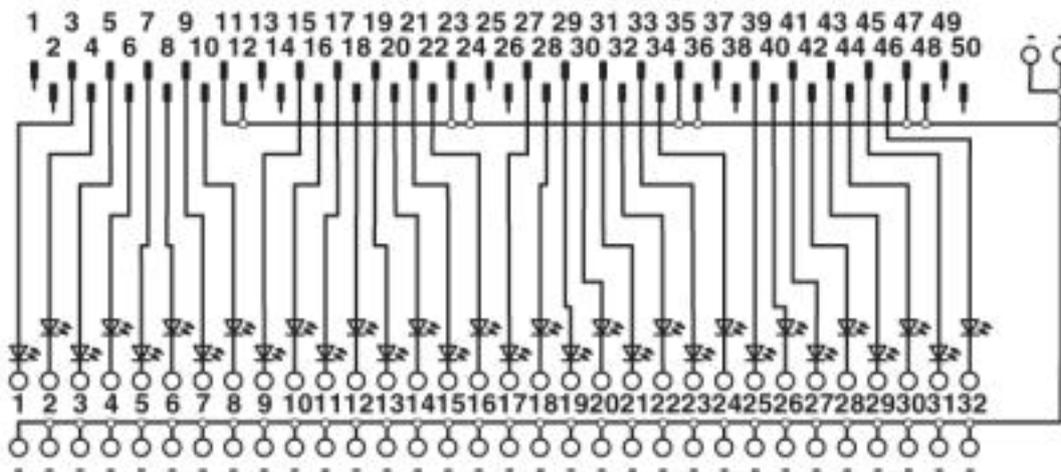
ETIM 3.0	EC001423
ETIM 4.0	EC001423
ETIM 5.0	EC001437

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

Zeichnungen

Schaltplan



Anschlussbild FLKM 50/32M/IN/LA/DV