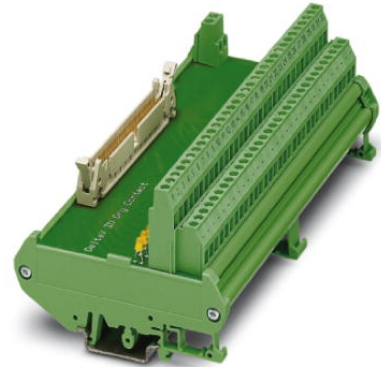


# FLKM 50/32M/IN/LA/DV

Référence: 2304856

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=2304856>

Modules à 32 voies et LED et raccordement à 2 fils ; potentiel négatif commun (pour cartes d'entrée de la commande Delta V)

## Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 981747
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 199 (IF-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

## Données techniques

### Autres caractéristiques

Tension nominale $U_N$	30 V DC
Intensité admissible max. par branche	1 A
Courant cumulé alimentation maximale en tension	5 A (KL/KL)
Nombre de pôles	50
Largeur	169 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	68 mm
Affichage d'état	oui
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C

Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Tension d'essai	500 V (50 Hz, 1 min)
Tension d'essai contact/contact	500 V AC
Emplacement pour le montage	Indifférent
Conseils pour le montage	Juxtaposables
Normes/Prescriptions	CEI 60664
	DIN EN 50178
	CEI 62103
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II
Tension de service d'entrée	max. 30 V DC
Tension de service de sortie	24 V DC ±10 %
Courant de charge permanent	1 A
Tension de choc assignée	0,8 kV

#### Caractéristiques de raccordement 1

Dénomination connexion	Niveau terrain
Connexion selon la norme	CEI / EN
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Section de conducteur rigide min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3

#### Caractéristiques de raccordement 2

Dénomination connexion	Niveau des automates
Nombre de connexions	1
Mode de raccordement	IDC / FLK - connecteur mâle (2,54 mm)
Nombre de pôles	50

#### Approbatons

Homologations

Homologations demandées :

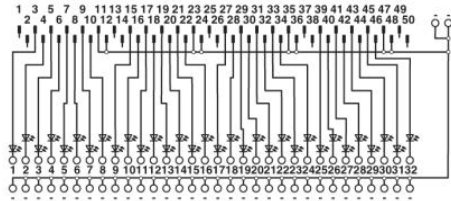
Homologations EX :

---

## Schémas

### Schéma électrique

Schéma des connexions FLKM 50/32M/IN/LA/DV



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98  
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97  
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques