

## MICROOPTO MOS FEED THROUGH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



Dans la série MICROOPTO l'utilisateur peut profiter des avantages des blocs de jonction. Connexions transversales enfichables et solutions complètes de repérage dans un pas réduit. Une grande puissance dans un faible encombrement.

- Pas 6,1 mm
- Connexion transversale enfichable ZQV 4N
- Possibilité de repérage avec système MultiCard
- Montage sur rail TS 35
- Matériau de boîtier WEMID (avec une meilleure tenue en température que le polyamide)

### Informations générales de commande

Type	MOS FEED THROUGH
Référence	<a href="#">8973450000</a>
Version	MICROOPTO, Borne traversante, Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4032248799534
Cdt.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### MICROOPTO MOS FEED THROUGH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Largeur	6,1 mm	Largeur (pouces)	0,24 inch
Hauteur	88,1 mm	Hauteur (pouces)	3,468 inch
Profondeur	97,8 mm	Profondeur (pouces)	3,85 inch
Poids net	32 g		

### Températures

Humidité	5 - 93 % d'humidité rel., Tu = 40 °C, pas de condensation	Température de fonctionnement , max.	60 °C
Température de fonctionnement , min.	-25 °C	Température de stockage, max.	80 °C
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...60 °C
Température de stockage	-40 °C...80 °C		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Côté commande

Indicateur d'état LED verte

### Côté charge

Catégorie de charge LC A

### Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

### Coordination de l'isolation

Tension nominale	300 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Lignes d'air et de fuite côté commande - côté charge	> 3 mm
Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 µs)	Degré de protection	IP20

### Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Normes DIN EN 50178, GL 2003-VI-Abs. 9, IEC 62314, UL508

**MICROOPTO  
MOS FEED THROUGH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**
**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7 mm
Couple de serrage, min.	0,4 Nm	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm

**Classifications**

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002586
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-37-16-92

**Agréments**

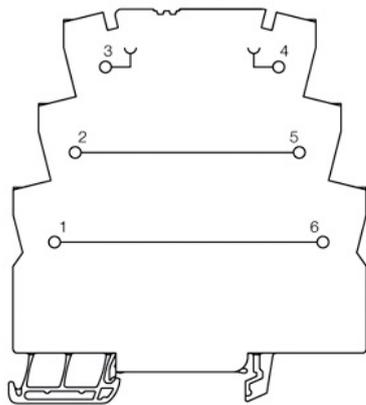
Agréments


**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">DE_PA5600_160302_001.pdf</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>

**MICROOPTO  
MOS FEED THROUGH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dessins****Dimensional drawing**

Maßzeichnung

