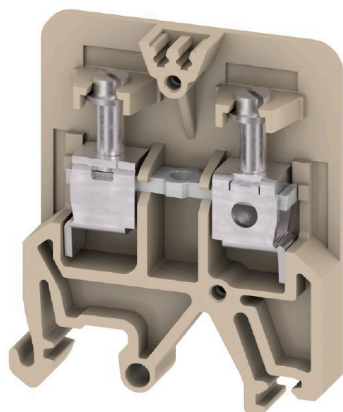


**OSC 10 DEK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

**Informations générales de commande**

Version	Série SAK
Référence	<a href="#">9154830000</a>
Type	OSC 10 DEK
GTIN (EAN)	4008190898960
Qté.	100 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-06-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">WDU 6</a>

## OSC 10 DEK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E60693

## Dimensions et poids

Profondeur	48.5 mm	Profondeur (pouces)	1.9094 inch
Hauteur	48.5 mm	Hauteur (pouces)	1.9094 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0.315 inch
Poids net	12.96 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

## Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Montage direct	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non
------------------------	----------------	--	-----

## Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Matériau isolant	Wemid
Couleur	beige	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35, TS 32		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	600 V
Tension nominale DC	600 V	Courant nominal	57 A
Courant avec conducteur max.	57 A	Normes	IEC 60947-7-1

## OSC 10 DEK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	50 A	Certificat N° (CSA)	12400-397
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

## Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Courant gr. C (UR)	47 A
Tension Gr C (UR)	600 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	22 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG		

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

## Dimensions

Décalage TS 32	20 mm	Décalage TS 35	20 mm
----------------	-------	----------------	-------

## Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 35, TS 32		

## Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	12 mm	Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Type de raccordement	Raccordement vissé	Nombre de raccordements	2
Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 16 mm <sup>2</sup> max.		Section de raccordement, semi-rigide, 1,5 mm <sup>2</sup> min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> rigide, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> rigide, min.	