

**S-KIT OMNIMATE 4.0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

OMNIMATE Signal et OMNIMATE Power sont des blocs de jonction pour circuit imprimé, des connecteurs enfichables et un bloc de jonction de passage en panneau pour applications industrielles axés sur le traitement des signaux et l'électronique de puissance.

Puissance pour les courants élevés jusqu'à 232 A et les tensions jusqu'à 1000 V (IEC) ou 230 A à 600 V (UL). Les composants sont optimisés pour un design axé sur les applications, une productivité efficace et une fiabilité d'utilisation.

Données OMNIMATE sont des prises de circuit USB et RJ45 pour la transmission sécurisée des données dans un environnement Ethernet industriel.

Les composants RJ45 de Weidmüller garantissent une transmission fiable des données à taux élevé jusqu'à 1 Gbit/s. Dans des versions différentes pour systèmes de soudure THT, THR et CMS, les prises femelles sont adaptable à toutes les techniques courantes d'assemblage de circuits imprimés. Les différents types de boîtiers pour prises de circuits RJ45 permettent l'adaptation au boîtier individuel.

**Informations générales de commande**

Version	Sample kit
Référence	<a href="#">2816650000</a>
Type	S-KIT OMNIMATE 4.0
GTIN (EAN)	4064675312857
Qté.	1 Pièce
Emballage	Boîte plastique

## S-KIT OMNIMATE 4.0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Profondeur	0 mm	Hauteur	0 mm
Largeur	0 mm	Poids net	58.96 g

## 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

## Conducteurs indiqués pour raccordement

Rigide, min. H05(07) V-U	0 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	0 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0 mm <sup>2</sup>	souple, max. H05(07) V-K	0 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm <sup>2</sup>	avec embout selon DIN 46 228/1, max.	0 mm <sup>2</sup>

## Paramètres système

Technique de raccordement de conducteurs	SNAP IN	Nombre de pôles	0
Nombre de pôles	0	Degré de protection	IP00

## Données des matériaux

Couleur	noir	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	étamé
Température de fonctionnement, min.	0 °C	Température de fonctionnement, max.	0 °C

## Données nominales selon CEI

Courant nominal, nombre de pôles max. 0 A (Tu = 20 °C)	Courant nominal, nombre de pôles min. 0 A (Tu = 40 °C)
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2

## Note importante

Remarques