

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Module de sorties numérique à 8 canaux avec raccordement vissé et fonction de sectionnement par couteau. Alimentation redondante en tension avec relais de signalisation. Adapté pour la carte Yokogawa SDV 531.

Données commerciales

Référence	2319168
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK2A8N
Product key	DK2A8N
GTIN	4046356364171
Poids par pièce (emballage compris)	600 g
Poids par pièce (hors emballage)	600 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Nombre de voies	8

Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de service (DC)	30 V DC
Courant (par branche)	≤ 630 mA
Courant ()	≤ 2,5 A

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	50 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Automate pris en charge: YOKOGAWA ProSafe-RS

Carte E/S adaptée	SDV531
-------------------	--------

Caractéristiques de raccordement

Niveau terrain

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de pôles	16
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Niveau des automates

Type de raccordement	Yokogawa, compatible KS
Nombre de connexions	2
Nombre de pôles	50
Couple de serrage	0,5 Nm

Alimentat.

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	6
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 12

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Signalisation

Présence d'un affichage d'état	non
--------------------------------	-----

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	145,5 mm
Hauteur	112 mm
Profondeur	93 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	vert (RAL 6021)
Type d'isolant boîtier	PVC

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP00
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54 (Emplacement de montage)
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	< 2000 m

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	EN IEC 60664-1
----------------------	----------------

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Position de montage	indifférent

Remarques

Information pour le fonctionnement	La surveillance de la tension du module ne fonctionne pas en association avec des blocs de jonction-fusibles HESILED avec voyant lumineux intégré et montés en amont.
Information pour le fonctionnement	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné.

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU*-DE.*08.B.01829*

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UM-2KS50/DO 8/RS/KDS-3/SO227 - Modules de sortie



2319168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2319168>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	187597e9-33ce-4b65-b608-22546e9ad9cd

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr