

SPP-R-1 - Module de télésignalisation



1466698

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>

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 télésignalisation optionnel pour parafoudres à 1 pôle et éléments de base de la gamme de produits VALVETRAB SPP.

Avantages

- Installation simple et sûre grâce à des caractéristiques de manipulation et de sécurité orientées vers l'avenir
- Protection fiable de l'installation grâce à une puissance et une endurance maximales
- Utilisable dans de nombreuses applications grâce à une conception optimisée et à une vaste gamme de produits
- Planification simple grâce à des données numériques complètes et aux sélecteurs

Données commerciales

Référence	1466698
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL138Z
Product key	CL138Z
GTIN	4063151861483
Poids par pièce (emballage compris)	10,98 g
Poids par pièce (hors emballage)	6 g
Numéro du tarif douanier	85366930
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Pack Télécommunication
Gamme de produits	VAL-SPP
Type	Module encastré

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Fréquence nominale f_N	50 Hz (60 Hz)
--------------------------	---------------

Affichage/signalisation à distance

Dénomination connexion	Contact de signalisation à distance de défaut
Fonction de commutation	Inverseur
Protection max. en amont nécessaire	1 A (gG)
Tension de service AC	5 V AC ... 250 V AC (≤ 2000 m (amsl) pour le degré de pollution 2) 5 V AC ... 150 V AC (≤ 5000 m (altitude MSL))
Courant de service AC	5 mA AC ... 1 A AC
Tension de service DC	30 V DC (≤ 5000 m (altitude MSL))
Courant de service DC	1 A DC
Tension de service DC	125 V DC (≤ 5000 m (altitude MSL))
Courant de service DC	200 mA DC
Type d'isolant	Entre le circuit principal et le circuit auxiliaire, le produit a une isolation double / renforcée.

Caractéristiques de raccordement

Contact de signalisation à distance de défaut

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm
Section de conducteur souple	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur rigide	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 16
Section de conducteur souple avec embout et douille en plastique	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Longueur à dénuder 8 mm)
Section de conducteur souple avec embout, sans douille en plastique	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Longueur à dénuder 8 mm)

Dimensions

SPP-R-1 - Module de télésignalisation



1466698

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>

Dessin coté	
Largeur	17,6 mm
Hauteur	17,2 mm
Profondeur	36,6 mm
Graduation	1 UL

Indications sur les matériaux

Couleur	gris clair (RAL 7035)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Valeur CTI du matériau	600
Matériau isolant	PBT
Groupe de matériaux	I
Matériau du boîtier	PBT

Circuit de protection

Fréquence nominale f_N	50 Hz (60 Hz)
Tension permanente maximale UC	250 V AC
Courant de court-circuit assigné I_{SCCR}	100 A

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20C
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 50 °C
Altitude	≤ 5000 m (Tension de service du contact de signalisation à distance : ≤ 150 V) ≤ 2000 m (Tension de service du contact de signalisation à distance : ≤ 250 V)
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 %
Choc (fonctionnement)	25g (Semi-sinusoïdal / 11 ms / $3x \pm X, \pm Y, \pm Z$)
Vibration (fonctionnement)	5g (10 ... 500 Hz / 2,5 h / X, Y, Z)

Homologations

Spécifications UL

Type SPD	ACC
----------	-----

Affichage/signalisation à distance UL

Tension de service	250 V AC
Tension de service DC	30 V DC
Courant de service AC	5 mA AC ... 1 A AC

SPP-R-1 - Module de télésignalisation



1466698

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>

Courant de service DC	1 A DC
-----------------------	--------

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI 61643-11
Remarque	2011
Normes/prescriptions	EN 61643-11
Remarque	2012 + A11:2018
Normes/prescriptions	EN 60947-5-1
Remarque	2018

Montage

Type de montage	sur embase
-----------------	------------

SPP-R-1 - Module de télésignalisation

1466698

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>



Dessins

Dessin coté

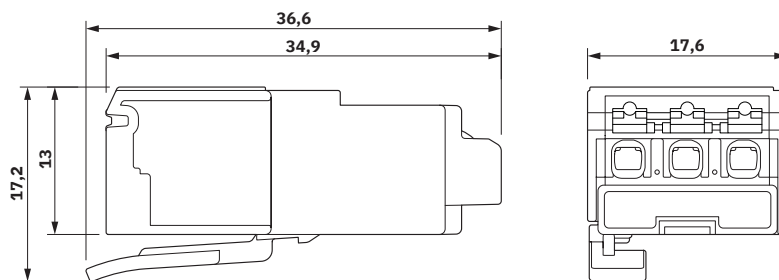
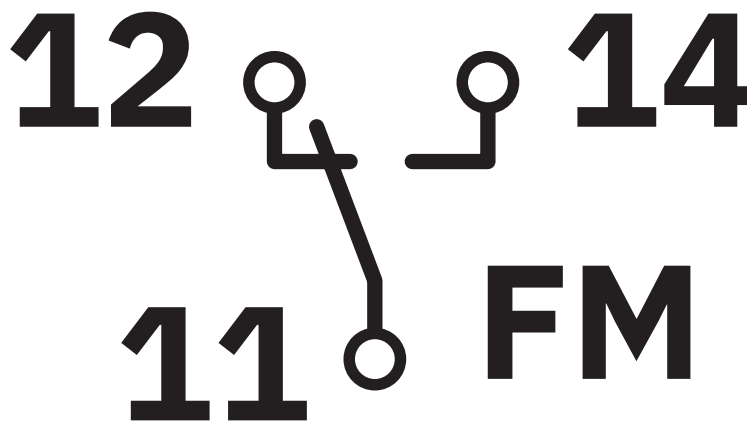


Schéma de connexion



SPP-R-1 - Module de télésignalisation



1466698

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1466698>



IECEE CB Scheme

Identifiant de l'homologation: NL-109184

CCA

Identifiant de l'homologation: NTR NL-8052

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE0000501



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E330181-20240715

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27171292
ECLASS-15.0	27171292

ETIM

ETIM 10.0	EC002496
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--