

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation



1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

Veillez 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.



Feu de signalisation, 24 V DC, IALA vert optimal, angle de rayonnement: 30 °, diamètre: 272 mm, indice de protection: IP65/IP67, Interface de communication

Description du produit

Avec les lampes de signalisation pour le secteur maritime, vous faites fonctionner de manière fiable et économe en énergie, les installations de signalisation lumineuse, par ex. écluses. Pour les fonctions de surveillance, seuls des composants répondant aux normes industrielles sont exclusivement utilisés. La lampe de signalisation 300 est disponible dans différentes couleurs de voyants conformément aux normes importantes (par exemple IALA recommandation E200-1 et CIE 1931). De nombreuses informations d'état et de diagnostic sont mises à disposition des utilisateurs via la communication par bus de terrain.

Avantages

- Développé conformément à la norme EN 12966-1, à la recommandation IALA E200-1 et à CIE 1931
- Fonction Fail-Safe
- Raccordement de 400 m jusqu'à l'unité de commande via le bus de terrain
- Capacité de diagnostic
- Grande intensité de couleur et de luminosité
- Programmable en fonction de l'application
- Particulièrement économe grâce à la technologie LED, très efficace sur le plan énergétique et minimum 50 000 h de durée de vie des LED
- Angle de rayonnement: 30° x 30°
- Technologie LED durable et économique
- Communication de bus de terrain

Données commerciales

Référence	1051088
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRL122
Product key	DRL122
Page catalogue	Page 513 (C-6-2019)
GTIN	4055626670638
Poids par pièce (emballage compris)	4 □ 200 g
Poids par pièce (hors emballage)	3 □ 860 g
Numéro du tarif douanier	85308000
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Eclairage
Application	Navigation maritime Infrastructure de transport
Equipement	Compteur d'heures de service
Diagnostic messages	LED : température, courant, tension, etc. oui Panne de secteur, panne de communication Failsafe (sécurité intrinsèque)
Couleur voyant	IALA vert optimal

Propriétés électriques

Généralités

Courant transitoire	max. 36 A (Impulsion μ s)
---------------------	-------------------------------

Alimentation: Bloc électronique

Type de raccordement	Connecteurs hybrides M17 avec verrouillage SPEEDCONNEC
Nombre de pôles	8
Tension d'alimentation	24 V DC (DC)
Courant absorbé	max. 2,73 A (LED vertes)
Consommation de puissance	max. 75 W (LED vertes)

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Connecteurs hybrides M17 avec verrouillage SPEEDCONNEC
----------------------	--

Signalisation

Caractéristiques d'éclairage

Type de l'éclairage	LED
Nombre de LED	30 (conformément à la recommandation IALA E200-1 et CIE 1931)
Durée de vie moyen d'éclairage	50000 h
Couleur voyant	IALA vert optimal
Température de couleur	490...510 nm
Classe de couleur	C3 (EN 12966)
Luminance	L3 (EN 12966)
Luminosité	6800 Cd
variable	Oui, avec 256 niveaux
Angle de rayonnement	30 ° (30° x 30°)
Rapport de densité lumineuse	R3 (EN 12966)
Classe de lumière fantôme	5 (EN 12368)

Messages de diagnostic

Diagnostic	LED : température, courant, tension, etc.
------------	---

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation



1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

Message	oui
---------	-----

Messages de diagnostic

Diagnostic	Panne de secteur, panne de communication
Message	Failsafe (sécurité intrinsèque)

Dimensions

Profondeur	68 mm
Diamètre	272 mm

Indications sur les matériaux

Matériau	Aluminium moulé sous pression à DIN EN 1706
	Verre

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 55 °C
Indice de protection	IP65/IP67 (à l'état vissé)
Pression atmosphérique (service)	70 hPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude)
Pression atmosphérique (stockage/transport)	70 hPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C

Montage

Type de montage	Montage vissé
Instructions de montage	Utilisation d'un matériel de fixation en inox (résistant à la corrosion)

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation



1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27110201
ECLASS-13.0	27110201
ECLASS-12.0	27110201

ETIM

ETIM 9.0	EC002750
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39111800
-------------	----------

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation



1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

Accessoires

ST-06KP030 - Contact à sertir

1607579

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607579>



Contact à sertir, Mâle, tournés, diamètre de contact: 0,6 mm, zone de sertissage: 0,34 mm² ... 0,5 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242312

ST-10KS035 - Contact à sertir

1618464

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1618464>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,25 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243216

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation



1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

ST-06KS030 - Contact à sertir

1607582

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607582>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 0,6 mm, zone de sertissage: 0,34 mm² ... 0,5 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242315

ST-10KP035 - Contact à sertir

1618458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1618458>



Contact à sertir, Mâle, tournés, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,25 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243215

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation

1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

SF-Z0054 - Pince à sertir avec afficheur numérique

1615585

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1615585>



Pince à sertir pour contacts à sertir tournés Ø 0,6 mm / Ø 0,8 mm / Ø 1 mm / Ø 2 mm, section de cordon 0,06 mm² ... 2,5 mm²

ST-Z0014 - Cache de protection métallique

1616069

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1616069>



Cache de protection métallique, M17, indice de protection: IP67, série: ST, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243010

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation

1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>

ST-8EP1N8A8004S - Connecteurs à câble

1613603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1613603>



Connecteurs à câble, droit, SPEEDCONNEC, M17, nombre de pôles: 5+3+PE, type de contact: Mâle, blindé: oui, cote de bride: 25,75 mm x 25,75 mm, indice de protection: IP67, plage de diamètre de câble: 8 mm ... 10 mm, nombre de pôles: 9, type de raccordement: Raccordement à sertir, série: ST, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242798

ST-8ES1N8A8004S - Connecteurs à câble

1613622

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1613622>



Connecteurs à câble, droit, SPEEDCONNEC, M17, nombre de pôles: 5+3+PE, type de contact: Connecteur femelle, blindé: oui, cote de bride: 25,75 mm x 25,75 mm, indice de protection: IP67, plage de diamètre de câble: 8 mm ... 10 mm, nombre de pôles: 9, type de raccordement: Raccordement à sertir, série: ST, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242805

CSD-SL 300 GN 30X30 - Feu de signalisation

1051088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051088>



IBS INBC METER/E - Câble installation pour bus interstation

2723152

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2723152>



Au mètre, Câble installation pour bus interstation, INTERBUS, blindé, PVC/PVC, noir RAL 9005, 9 fils (3 x 2 x 0,22 mm² + 3 x 1 mm²), coloris du fil: vert-jaune, blanc-brun, gris-rose, rouge, bleu, vert/jaune, à enterrer

IBS EINBC METER - Câble hybride

2752107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2752107>



Câble hybride INTERBUS pour le bus interstation d'installation élargi

Phoenix Contact 2023 © - 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