

## Segnalatore luminoso - CSD-SL 300 YE - 2701787

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet. (<http://phoenixcontact.it/download>)



LED di segnalazione, 24 V DC, giallo, comunicazione

### Descrizione prodotto

Con i segnalatori luminosi per uso marittimo è possibile gestire impianti di segnalazione affidabili ed efficienti, ad es. per chiuse.

Per le funzioni di monitoraggio sono usati solo componenti che soddisfano gli standard industriali.

Il segnalatore luminoso 300 è disponibile in vari colori di illuminazione in conformità a standard importanti (ad es. la raccomandazione IALA E200-1 e CIE 1931).

La comunicazione del bus di campo fornisce all'utente numerose informazioni di diagnosi e di stato.

### I vantaggi

- ✓ Sviluppato in conformità alla EN 12966-1, alla raccomandazione IALA E200-1 e al CIE 1931
- ✓ Funzione failsafe
- ✓ Collegamento di 400 m con l'unità di comando via bus di campo
- ✓ Capacità diagnostica
- ✓ Intensità di luce e di colore elevata
- ✓ Programmabile in funzione dell'applicazione
- ✓ Particolarmente economica grazie alla tecnologia LED ad alta efficienza energetica e almeno 50 000 h di durata dei LED
- ✓ Angolo di diffusione: 8° x 30°
- ✓ tecnica a LED duratura ed economica
- ✓ Comunicazione del bus di campo



### Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 046356 863780
GTIN	4046356863780
Sales Key	DRGAAB

### Dati tecnici

#### Dimensioni

Larghezza	272 mm
-----------	--------

# Segnalatore luminoso - CSD-SL 300 YE - 2701787

## Dati tecnici

### Dimensioni

Altezza	291 mm
Profondità	68 mm
Lunghezza	272 mm

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 85 °C
Pressione aria (funzionamento)	70 hPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 hPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Grado di protezione	IP65/IP67, avvitato

### Generalità

Indicazione per il montaggio	Utilizzo di materiale di fissaggio in acciaio inox (resistente alla corrosione)
Peso netto	3860 g
Messaggi di diagnostica	LED; temperatura, corrente, tensione, ecc. sì
	Caduta di rete, interruzione della comunicazione Failsafe
Dotazione	Contatore delle ore di esercizio
Corrente istantanea	max. 36 A (Impulso µ-Sec)

### Alimentazione dell'elettronica

Collegamento	Connettore ibrido M17 con bloccaggio SPEEDCON
N. poli	8
Tensione di alimentazione	24 V DC (DC)
Corrente assorbita (a carico nominale)	max. 2,51 A (LED gialli)
Potenza assorbita	max. 70 W (LED gialli)

### Proprietà illuminazione

Tipo di lampada	LED
Numero LED	30 (Conformità alla raccomandazione IALA E200-1 e al CIE 1931)
Durata illuminazione	50000 h
Colore illuminazione	IALA giallo Optimum
Temperatura colore / lunghezza d'onda	588...592 nm
Classe colore	C3 (EN 12966)
Luminanza	L3 (EN 12966)
Rapporto di luminanza	R3 (EN 12966)
Classe di luce phantom	5 (EN 12368)
Intensità luce	11394 Cd
Regolabile	Sì, in 256 livelli
Angolo di diffusione	8° x 30°

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
------------	--

# Segnalatore luminoso - CSD-SL 300 YE - 2701787

## Dati tecnici

### Environmental Product Compliance

	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia
--	--

## Classifiche

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250300
eCl@ss 4.1	27250300
eCl@ss 5.0	27144000
eCl@ss 5.1	27144000
eCl@ss 6.0	27144000
eCl@ss 7.0	27144051
eCl@ss 8.0	27144051
eCl@ss 9.0	27144051

### ETIM

ETIM 4.0	EC002584
ETIM 5.0	EC001959
ETIM 6.0	EC001340
ETIM 7.0	EC001340

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	46171604
UNSPSC 19.0	46171604

## Accessori

### Accessori

#### Cavo bus remoto

Cavo bus remoto di installazione - IBS INBC METER/E - 2723152



In metri, Cavo bus remoto di installazione, INTERBUS, schermata, PVC/PVC, nero RAL 9005, 9-conduttori (3 x 2 x 0,22 mm<sup>2</sup> + 3 x 1 mm<sup>2</sup>), colore conduttore singolo: verde-giallo, bianco-marrone, grigio-rosa, rosso, blu, verde/giallo, interrabile

## Segnalatore luminoso - CSD-SL 300 YE - 2701787

### Accessori

Cavo ibrido - IBS EINBC METER - 2752107



Cavo ibrido INTERBUS per bus remoto di installazione esteso

---

### Connettori circolari (lato cavi)

Connettore per cavi - ST-8EP1N8A8004S - 1613603



Connettore per cavi, diritto, Bloccaggio SPEEDCON, M17, numero poli: 5+3+PE, tipo contatti: Maschio, Attacco a crimpare, schermata: sì, diametro cavi: 8 mm ... 10 mm

Connettore per cavi - ST-8ES1N8A8004S - 1613622



Connettore per cavi, diritto, Bloccaggio SPEEDCON, M17, numero poli: 5+3+PE, tipo contatti: femmina, Attacco a crimpare, schermata: sì, diametro cavi: 8 mm ... 10 mm

---

### Contatto a crimpare

Contatto a crimpare - ST-06KP030 - 1607579



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 0,6 mm, intervallo di crimpatura: 0,34 mm<sup>2</sup> ... 0,5 mm<sup>2</sup>

Contatto a crimpare - ST-10KS035 - 1618464



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,25 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>

## Segnalatore luminoso - CSD-SL 300 YE - 2701787

### Accessori

Contatto a crimpare - ST-06KS030 - 1607582



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 0,6 mm, intervallo di crimpatura: 0,34 mm<sup>2</sup> ... 0,5 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - ST-10KP035 - 1618458



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,25 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>

---

### Coperchio di protezione

Cappuccio di protezione in metallo - ST-Z0014 - 1616069



Cappuccio di protezione in metallo per connettori, con filettatura esterna M17

---

### Utensile a crimpare

Pinza a crimpare con indicatore digitale - SF-Z0054 - 1615585



Pinza a crimpare per contatti a crimpare torniti Ø 0,6 mm / Ø 0,8 mm / Ø 1 mm / Ø 2 mm, sezione fili 0,06 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

---

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Italia  
Tel. +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>