

# LM-S-C-3LS - Sistema di misuraz. corrente atmosf.



2800617

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800617>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo O/E per sistema di monitoraggio live per il rilevamento e la valutazione costanti delle scariche atmosferiche.

## I vantaggi

- Sostituzione modulo O/E per unità di valutazione
- Connessione di massimo 3 sensori LM-S
- Visualizzazione stato e diagnostica mediante unità di valutazione

## Dati commerciali

Codice articolo	2800617
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	CLB312
Codice prodotto	CLB312
Pagina del catalogo	Pagina 216 (C-4-2019)
GTIN	4046356615280
Peso per pezzo (confezione inclusa)	695,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	695,5 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo I/O
Famiglia di prodotti	LM-S

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

#### Unità di valutazione

Tensione di esercizio	3,3 V DC
	+ 5 V DC
	- 5 V DC
Valori rilevabili (amperaggio)	5,00 kA ... 400,00 kA

#### Unità di valutazione Interfacce sensore

Interfaccia	Modulo I/O
Numero di porte	3

#### Converter O/E Interfacce

Interfaccia	Interfaccia fibra ottica
Numero di porte	3
Collegamento	B-FOC (ST®)

#### Converter O/E Funzione

Funzionalità di base	Modulo di ingresso/uscita a innesto come porta FO
Indicazioni di stato e di diagnostica	mediante unità di valutazione LM-S

#### Sensore

Valori rilevabili (amperaggio)	± 5,00 kA ... 400,00 kA
--------------------------------	-------------------------

#### Caratteristiche tipiche

Corrente nominale $I_n$	300 mA
-------------------------	--------

### Dimensioni

Larghezza	70 mm
Altezza	185 mm
Profondità	181,5 mm

### Indicazioni materiale

Colore	argento
	nero (RAL 9005)
Materiale custodia	Acciaio inox 1.4016

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Posizione elevata	≤ 4000 m (s.l.m.)
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	30 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 95 % (senza condensa)

### Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	EN 61326-1
Nota	2013

### Montaggio

Tipo di montaggio	a innesto (Slot)
-------------------	------------------

2800617

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800617>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27170192

### ETIM

ETIM 9.0

EC002495

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121600

2800617

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800617>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)