

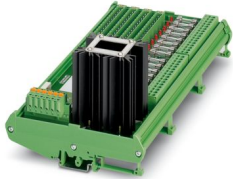
# UM-4SL/SPT/ADR541/CS - Modulo passivo



2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

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 d'interfaccia per l'accoppiamento del lato del campo mediante connessione a molla alla scheda Yokogawa ADR541. Fusibile (5 x 20) con indicazione guasto fusibile (LED) per canale. Connessione di sistema AKB334 per il controllore.

## Dati commerciali

Codice articolo	2968522
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK218N
Codice prodotto	DK218N
GTIN	4046356340618
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.015 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.015 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Funzionamento	100 % ED

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Max. corrente consentita	630 mA (per circuito, con protezione mediante fusibile (5x20 ritardato))
Max. corrente cumulativa consentita	6,3 A
Tensione nominale $U_N$	24 V DC
	19,2 V DC ... 30 V DC

Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Tensione di isolamento nominale	50 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (Isolamento funzionale)

Controllore supportato: YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Scheda I/O adatta	ADR541
-------------------	--------

### Dati di collegamento

Livello di campo

Collegamento	Connessione a molla
Numero di poli	32
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

Livello di controllo

Collegamento	Connettori COMBICON
Numero collegamenti	4
Numero di poli	18
Nota	Compatibile Yokogawa AKB334

### Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	sì, in caso di guasto del fusibile
Indicazione tensione di esercizio	LED verde

### Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	232 mm
-----------	--------

2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

Altezza	125,4 mm
Profondità	98,3 mm

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54 (Luogo di installazione)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

### Normative e prescrizioni

#### Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione di installazione	a scelta

### Note

Nota per il funzionamento	Il monitoraggio della tensione sul modulo non funziona in combinazione con i morsetti portafusibili HESILED inseriti a monte con LED integrato.
Nota per il funzionamento	Per l'impiego di una tensione SELV/PELV ( $\leq 25$ V AC o 60 V DC) non è necessaria una protezione da contatto aggiuntiva.
Nota per il funzionamento	Verso i moduli adiacenti (in direzione della guida DIN) viene mantenuto almeno un isolamento funzionale. Se l'applicazione ha requisiti di isolamento elevati (isolamento di base o rinforzato), realizzare tali condizioni con misure idonee (ad es. piastre di separazione).
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

# UM-4SL/SPT/ADR541/CS - Modulo passivo

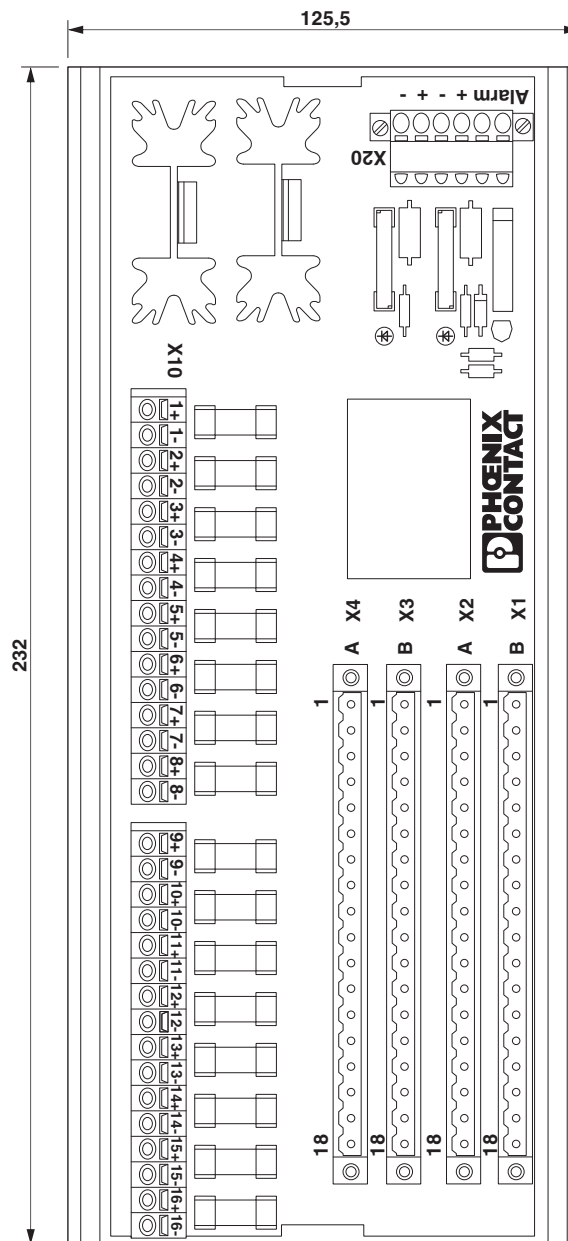
2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>



## Disegni

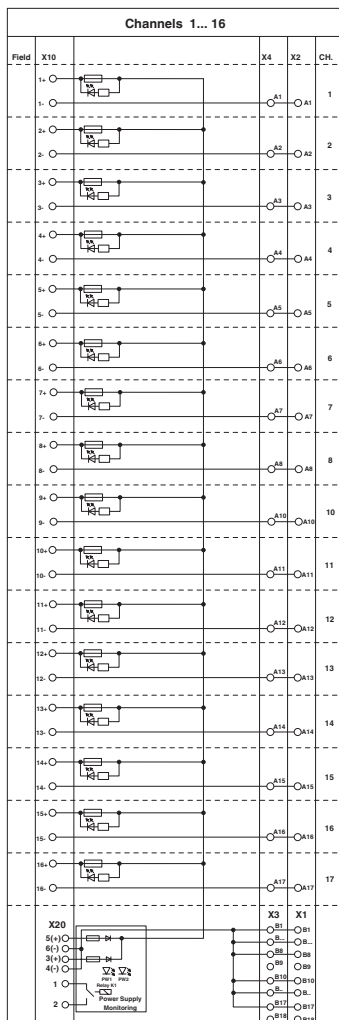
Disegno quotato



2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

## Schema di collegamento



# UM-4SL/SPT/ADR541/CS - Modulo passivo



2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>



**EAC**

ID omologazione: RU\*-DE.\*08.B.01829\*

# UM-4SL/SPT/ADR541/CS - Modulo passivo



2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

### UNSPSC

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

2968522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2968522>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	56012d0b-ab47-4a31-8eb7-bf11c003e0c9

Phoenix Contact 2026 © - 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)