

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.



Contattore per interruttori di arresto di emergenza modulari con contatto ad apertura forzata (NC) per il disinserimento sicuro, contatto aperto a riposo (NO) per il monitoraggio del montaggio, indicato in combinazione con un adeguato apparecchio di misurazione fino a PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN IEC 62061)

Descrizione del prodotto

Gli interruttori di arresto di emergenza di Phoenix Contact sono dispositivi di commutazione elettromeccanici con funzione di protezione. Servono ad arrestare o disinserire in maniera sicura macchine e impianti per evitare o ridurre lesioni e danni materiali. La gamma di prodotti comprende un sistema modulare e una soluzione preconfigurata. Gli interruttori di arresto di emergenza modulari sono costituiti dai seguenti componenti: -

Attuatore PSR-ESS-M0-H100 /...110 / ...120 - Portamodulo PSR-ESS-ACC-CB1-C... - Blocchetto di contatti sicuro PSR-ESS-ACC-CB1-NC-SC o PSR-ESS-ACC-CB1-SM-SC A seconda delle necessità è possibile combinare altri contattori.

I vantaggi

- Il sistema modulare consente una soluzione economica per le singole finalità di utilizzo
- Con apertura forzata a norma IEC 60947-5-1
- In applicazioni con apparecchio di misurazione adatto fino a PL e (EN ISO 13849-1), SIL 3 (EN IEC 62061)
- Protezione contro gli errori di montaggio grazie all'automonitoraggio eseguito dal blocchetto di contatti

Dati commerciali

Codice articolo	1221749
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNA62Z
Codice prodotto	DNA62Z
GTIN	4063151309961
Peso per pezzo (confezione inclusa)	26,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,9 g
Numero tariffa doganale	85365080
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Contattore
Famiglia di prodotti	Interruttore di arresto di emergenza modulare
Applicazione	Disinserimento sicuro + monitoraggio del montaggio

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II
----------------------	----

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	3

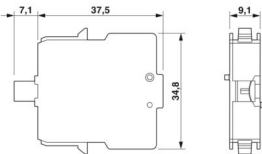
Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
---------------------------------------	--------

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Coppia di serraggio	0,8 ... 1 Nm

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	9,1 mm
Altezza	34,8 mm
Profondità	44,6 mm

Indicazioni materiale

Colore (Parte superiore custodia)	rosso (RAL 3001)
Colore (Base custodia)	marrone (RAL 8028)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale custodia	PA

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
---------------------	------

1221749

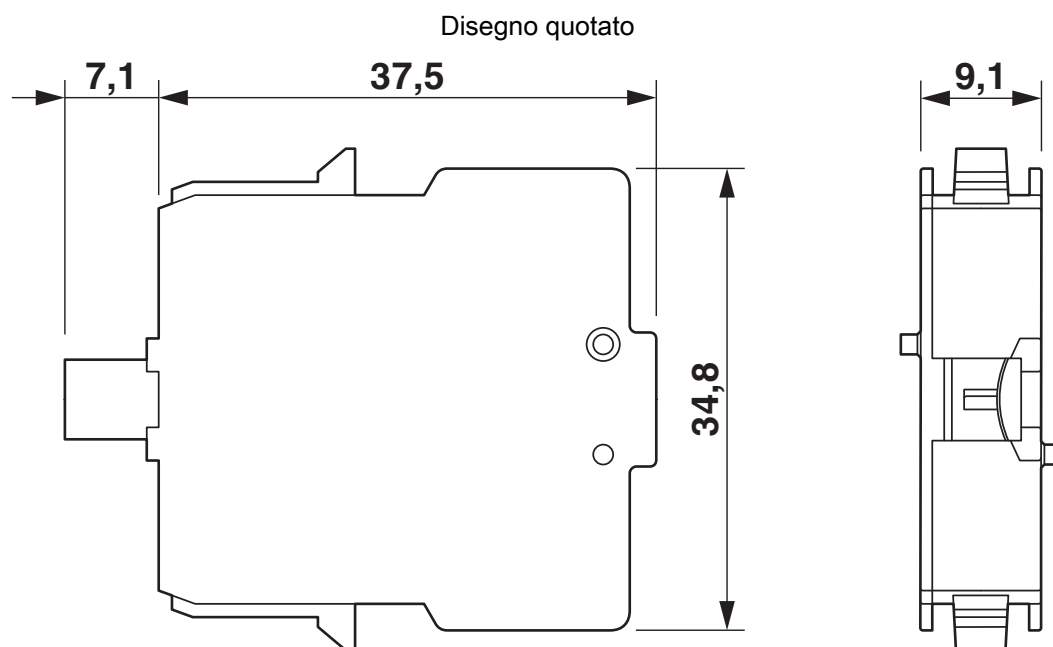
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221749>

Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 70 °C (in combinazione con un modulo di illuminazione di max. 65 °C)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-50 °C ... 85 °C
Altezza	max. 2000 m (su NN)
Urti	15g / 11 ms, a norma IEC 60068-2-27
Vibrazione (esercizio)	10 Hz ... 500 Hz, 0,35 mm ampiezza, 5g, a norma IEC 60068-2-6

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Posizione d'installazione	a scelta

Disegni



Dimensioni (in mm)

1221749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221749>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221749>



UL Listed

ID omologazione: E140324



cUL Listed

ID omologazione: E140324



Sicurezza funzionale

ID omologazione: B 029429 0031



EAC

ID omologazione: RU*DE*B*00073/21

1221749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221749>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27371302
ECLASS-13.0	27371302

ETIM

ETIM 9.0	EC000041
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122200
-------------	----------

1221749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221749>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

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