

PRC ED-H 4 CUT OUT - Custodia vuota



1079658

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079658>

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.

Custodia vuota, Serie di prodotti: PRC 35, colore: nero, tensione di dimensionamento: 400 V



I vantaggi

- Installazione Plug & Play rapida grazie alle scatole di distribuzione preconfezionate
- Meccanismo di bloccaggio apribile manualmente o con l'aiuto di un utensile
- Perfettamente adatti all'impiego in ambienti interni ed esterni grazie ai materiali resistenti agli agenti atmosferici
- Varianti ed equipaggiamento personalizzati disponibili su richiesta

Dati commerciali

Codice articolo	1079658
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABLCCA
Codice prodotto	ABLCCA
GTIN	4055626801018
Peso per pezzo (confezione inclusa)	318,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	203,825 g
Numero tariffa doganale	85472000
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Note

Avvertenza di sicurezza

Indicazioni di sicurezza

- **AVVERTENZA:** mettere in funzione esclusivamente prodotti in perfetto stato. Verificare regolarmente che i prodotti non presentino danni. Mettere immediatamente fuori servizio i prodotti difettosi. Sostituire il prodotti danneggiati. L'articolo non può essere riparato.
- **AVVERTENZA:** far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico.
- AVVERTENZA:** i connettori non devono essere collegati o scollegati sotto carico. Il mancato rispetto e l'utilizzo non conforme possono avere come conseguenza danni alle persone e/o alle cose.
- I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.
- Utilizzare esclusivamente connettori maschio specificati nelle norme indicate nei dati tecnici, (ad es. quelli elencati negli accessori del prodotto al sito web [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)).
- In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.
- Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa
- Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.
- Per raggruppare diversi circuiti elettrici in un cavo e/o in un connettore valgono le norme VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 e DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti:
 - o Sul prodotto
 - o Sull'etichetta della confezione
 - o Nella documentazione fornita
 - o Im Web [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) alla voce del prodotto
- Utilizzare esclusivamente l'utensile raccomandato da Phoenix Contact
- Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products).
- Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)
- Utilizzare il connettore solo allo stato completamente innestato.
- Utilizzare il connettore solo allo stato completamente innestato e bloccato.

1079658

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079658>

	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa. • Tenere conto del raggio di piegatura minimo del cavo. Posare il cavo senza ritorcerlo. • Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle condizioni ambientali, la superficie del connettore può subire un riscaldamento continuo. In questo caso l'utente è responsabile dell'applicazione delle avvertenze di sicurezza (ad es. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).
--	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Ripartitore di energia
Famiglia di prodotti	PRC 35

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II
Grado d'inquinamento	2

Dimensioni

Larghezza	129 mm
Altezza	129 mm
Lunghezza	77 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale ATD	400 V (III/2,00)
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	nero (RAL 9005)
Colore della custodia	nero
Materiale Custodia	Policarbonato
Materiale Portacontatti	PPE (Portacontatti)
Materiale Contatto	CuZn (Materiale dei contatti, Pb < 0.1)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	TPE
Materiale superficie contatti	Sn
Materiale vite di bloccaggio	Policarbonato potenziato con fibre
Materiale connessione a vite	PPE

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66/IP67/IP69
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C (A seconda della curva della portata di corrente/curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 85 °C

PRC ED-H 4 CUT OUT - Custodia vuota



1079658

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079658>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440603

ETIM

ETIM 9.0	EC002567
----------	----------

UNSPSC

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

1079658

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1079658>

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