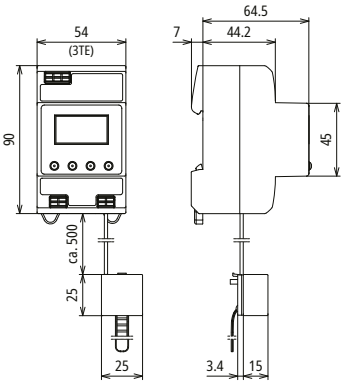
# Scheda tecnica: Contascariche

## IPC P4 (910 513)

- Registrazione senza potenziale delle correnti di scarica degli apparecchi di protezione dalle sovratensioni
- Indicazione di un impulso sul display OLED
- Accesso al dispositivo tramite interfaccia RS 485
- Installazione semplice del sensore sul conduttore di terra dello scaricatore tramite aletta di fissaggio integrata
- Contatore in alloggiamento modulare (3 unità)
- Cavo sensore attorcigliato, lunghezza 0,5 m




Dimensioni

Contascariche intelligente per la registrazione senza potenziale di numero e ora (data dell'evento con marca temporale) delle correnti di scarica.
In modalità di funzionamento a batteria (standalone, senza alimentatore) con memorizzazione in locale dei dati e visualizzazione a schermo.
In modalità di funzionamento a rete elettrica con comunicazione opzionale (Modbus RTU) tra il contatore e il centro di controllo esterno.

NEW

| **Tipo** | **IPC P4** |
|---|---|
| **Art.** | **910 513** |
| Contascariche a norma GB/T 33588.6 e EN/IEC 62561-6 | Tipo I + tipo II |
| Valore limite di conteggio della corrente di scarica pulsata (10/350 µs) ($I_{imp\ max}$) | 100 kA |
| Valore minimo di conteggio della corrente di scarica pulsata (10/350 µs) ($I_{imp\ min}$) | 1 kA |
| Valore limite di conteggio della corrente di scarica (8/20 µs) ($I_{n\ max}$) | 100 kA |
| Valore minimo di conteggio della corrente di scarica (8/20 µs) ($I_{n\ min}$) | 1 kA |
| Visualizzatore OLED | contatore elettronico 0-999 |
| Alimentazione | Batteria al biossido di litio-manganese o 9-36 V DC |
| Controllo dello stato di carica della batteria | OLED nel dispositivo o tramite accesso da remoto |
| Dispositivo di reimpostazione | Tasti nel dispositivo (ad es. per riportare a 0 il contatore) o tramite accesso da remoto |
| Temperatura d'esercizio | -20 °C ... +70 °C |
| Temperatura d'esercizio del magazzino | -30 °C ... +80 °C |
| Montaggio su | Guida profilata DIN 35 mm secondo la norma EN 60715 |
| Materiale involucro: Contatore | Termoplastico, colore rosso, UL 94 V-0 |
| Materiale involucro: Sensore | poliamide |
| Luogo di montaggio | Ambienti interni |
| Grado di protezione | IP 20 |
| Protocollo di comunicazione | Modbus RTU |
| Interfaccia di comunicazione | RS 485 |
| Dimensioni: unità contatore | 3 Unità modulare, DIN 43880 |
| Dimensioni di montaggio: Sensore | 25 mm x 25 mm x 15 mm |
| Accessori compresi nella fornitura | Sensore con aletta di fissaggio integrata |
| Tecnologia di connessione | Push-in |
| Alimentazione in stand by | 1 batteria al litio di tipo CR17505 (intercambiabile) |

| **Masterdata** | |
|---|---|
| Peso netto | 134,8 g/pz. |
| Codice GTIN (EAN) | 6942299506310 |
| Confezione | 1 pz. |
| Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU) | 90291000 |

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • : Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento