

KeContact P30



Prodotto

| | |
|-----------------------------|--|
| Codice articolo: | 105.144 |
| Denominazione del prodotto: | c-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID-MID |
| Codice EAN: | 9120050711822 |

Specifiche

| | |
|---|--|
| Cavo: | Cavo tipo 2: fino a 32 A / 400 V AC a norma EN 62196-1 e VDE-AR-E 2623-2-2 |
| Potenza: | 22 kW |
| Contatore di energia (visualizzazione a LED): | Sì |
| Gestione locale dei carichi: | Slave |
| Monitoraggio della corrente: | In funzione del dimensionamento dei cavi |
| UDP: | Sì |
| Colore: | RAL 7004 (grigio segnale) / RAL 7016 (grigio antracite) |

Informazioni generali

| | |
|---|--|
| Modalità di carica: | Mode 3 secondo IEC 61851-1 Ricarica in AC |
| Categoria di sovratensione: | III secondo EN 60664 |
| Classe di protezione: | I |
| Grado di protezione: | IP54 |
| Protezione contro gli urti meccanici: | IK08 (eccetto serratura a cilindro) |
| Resistenza alle correnti di breve durata: | < 10 kA valore effettivo secondo EN 61439-1 |
| Corrente di guasto continua interna (RDC-DD): | ≥ 6 mA |

Alimentazione

| | |
|--|--|
| Tensione nominale di alimentazione (Europa): | 3 x 230 V / 400 V |
| Potenza assorbita: | A vuoto: 3 W, Collegato: 4,5 W, Caricamento in corso: 6,5 W |
| Corrente nominale (configurabile): | 10 A / 13 A / 16 A / 20 A / 25 A / 32 A a 1 fase o a 3 fasi |
| Frequenza di rete: | 50 Hz |
| Forme di rete: | TT / TN / IT |

Morsetti di alimentazione

| | |
|--|--|
| Tipo: | Morsetto a molla di trazione |
| Passaggio cavi: | Lato superiore (a parete), lato posteriore (a incasso) |
| Sezione del collegamento dell'alimentazione: | Sezione minima (a seconda del cavo e del tipo di posa) |
| • 16 A Corrente nominale: | 5 x 2,5 mm ² |

KeContact P30

| | |
|---|---------------------------|
| • 32 A Corrente nominale: | 5 x 6,0 mm ² |
| Sezione: | |
| • Rigido / flessibile: | 0,2 – 16 mm ² |
| • Flessibile con manicotto terminale con/senza manicotto in plastica: | 0,25 – 10 mm ² |
| AWG: | 24 – 6 |
| Lunghezza di spelatura: | 12 mm |
| Rating temperatura: | 105 °C |

Condizioni ambientali

| | |
|---|--|
| Utilizzo: | Ambienti interni ed esterni |
| Montaggio (statico): | A parete o sulla colonna |
| Temperatura di esercizio: | |
| • 16 A: | da -25 °C a +50 °C (senza irraggiamento solare diretto) |
| • 32 A: | da -25 °C a +40 °C (senza irraggiamento solare diretto) |
| Temperatura di deposito: | da -25 °C fino a +80 °C |
| Umidità relativa: | 5% fino al 95% (non condensante) |
| Altitudine: | max. 2.000 m sopra il livello del mare |
| Velocità di variazione della temperatura: | max. 0,5 °C/min |
| Comportamento alle temperature: | rimodulazione automatica della potenza in caso di sovratemperatura |

Interfacce



Interfaccia Ethernet

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Ethernet1: | Morsetti LSA+® |
| Velocità di trasferimento dati: | 10/100/1.000 Mbit/s |
| Ethernet2: | RJ45 (per Debug) |



Interfaccia USB

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Tipo: | A, USB 2.0 (Hi-Speed) |
| Corrente di uscita max.: | 500 mA |

Autorizzazione-Ingresso

| | |
|-------------------------|--|
| Tipo: | Contatto di commutazione eterno pulito |
| Tipo di morsetti: | Morsetto a molla di trazione |
| Sezione: | 0,08 – 4 mm ² |
| AWG: | 28 – 12 |
| Lunghezza di spelatura: | 8 mm |

Uscita contatto di commutazione

| | |
|-------|---|
| Tipo: | Bassa tensione di sicurezza esterna, <50 V AC, 50/60 Hz |
|-------|---|

KeContact P30

| | |
|--|------------------------------|
| Limitazione necessaria della corrente: | <0,5 A |
| Tipo di morsetti: | Morsetto a molla di trazione |
| Sezione: | 0,08 – 4 mm ² |
| AWG: | 28 – 12 |
| Lunghezza di spelatura: | 8 mm |

Funzionalità



Scheda RFID

| | |
|-------|---|
| Tipo: | scheda/badge MIFARE a norma ISO 14443 o ISO 15693 |
|-------|---|

Certificazioni



| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Dichiarazione di conformità CE: | Si |
| MID: | Si |
| • Classe di precisione: | classe B (secondo EN 50470-1 / -3) |

Dimensioni e peso

| | |
|-----------------------------------|---|
| Altezza / larghezza / profondità: | 643 mm / 240 mm / 140 mm |
| Peso: | ca. 5,3 - 7,8 kg (a seconda della variante) |

