

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Eaton 5p 650i rack1u                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| Codice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CK151047                                                                           |
| EAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0743172042903                                                                      |
| Marca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EATON                                                                              |
| Part number                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2759084                                                                            |
| Storage unit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                    |
| Unità di vendita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Cadauno                                                                            |
| Confezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                                                                                  |
| Imballaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                                                                                  |
| Peso (kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10.785                                                                             |
| Volume (cm <sup>3</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 41400                                                                              |
| <p><b>5P650iR - Eaton 5P 650i UPS Rack1U</b><br/> <b>Il nuovo UPS Eaton 5P - efficienza elevata con funzioni integrate di gestione e monitoraggio dei consumi energetici anche per ambienti virtualizzati.</b><br/> <b>Eaton, impresa industriale diversificata, annuncia il lancio del nuovo gruppo di continuità Eaton 5P, grazie alla tecnologia line interactive ad elevata efficienza di ultima generazione è la soluzione ideale per l'alimentazione di server, switch, router e dispositivi di storage in armadi di rete e ambienti data center di piccole dimensioni fino a 1550 VA.</b><br/> <b>L'UPS 5P supporta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Strategie di virtualizzazione grazie alla perfetta integrazione del software Intelligent Power® di Eaton con VMware, Citrix, Microsoft e Red Hat.</b></li> <li>• <b>Garantisce una gestione semplificata dell'energia grazie al display grafico intuitivo, con misurazione integrata dei consumi energetici e un'uscita ad onda sinusoidale pura per alimentare anche server di ultima generazione.</b></li> </ul> |                                                                                    |

I nuovi UPS 5P completano la serie 5PX recentemente presentata e già popolarissima, offrendo al mercato una gamma completa di UPS ad alte prestazioni e a basso consumo energetico con potenze nominali fino a 3 kVA.

[www.eaton.com/powerquality](http://www.eaton.com/powerquality)

**Line Interactive** La topologia line-interactive viene utilizzata per proteggere le reti aziendali e le applicazioni IT dall'interruzione dell'alimentazione, caduta di potenza, picco di tensione, calo di tensione e sovratensione. In modalità normale, il dispositivo è controllato da un microprocessore che monitora la qualità dell'alimentazione e reagisce alle fluttuazioni. Un circuito di bilanciamento di tensione consente di aumentare o ridurre la tensione di alimentazione per compensare le fluttuazioni. Il vantaggio principale di questa topologia è la possibilità di bilanciare i cali e i picchi di tensione senza utilizzare le batterie.

**PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE CONTRO I PRIMI 5 GUASTI ELETTRICI:**

**1. Interruzione dell'alimentazione 2. Caduta di potenza 3. Picco di tensione**

**4. Calo di tensione**

**5. Sovratensione**

**Applicazioni caratteristiche: Workstation/Server, Apparecchiature di rete e di archiviazione dei dati, terminali Pos.**

## SPECIFICHE

|            |                  |
|------------|------------------|
| Formato    | rack             |
| Potenza    | 420 watt         |
| Marca      | EATON            |
| Tecnologia | line interactive |

## CARATTERISTICHE GENERALI

|                       |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnologia            | Line Interactive (VI)                                                                                                                                                     |
| Destinazione d'uso    | Protezione Server e reti pc                                                                                                                                               |
| AVR                   | Si                                                                                                                                                                        |
| Formato               | Rack                                                                                                                                                                      |
| Colore                | Grigio                                                                                                                                                                    |
| Protezione circuito   | Interruttore automatico                                                                                                                                                   |
| Pannello di controllo | LED di stato con grafici a barre per carico e batterie,<br>Indicatori di funzionamento On Line : On Battery :<br>Sostituzione batteria : Sovraccarico : Stato delle prese |
| Allarme               | Allarme in funzionamento On battery : allarme batteria con basso livello di carica                                                                                        |

## USCITA

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Tipologie spine               | IEC C13     |
| Tipo di forma d'onda          | Sinusoidale |
| Spine elettriche connettibili | 4           |
| Tensione in uscita 220V       | Si          |
| Tensione in uscita 230V       | Si          |

|                                           |                                                                     |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Bypass                                    | No                                                                  |
| Tensione in uscita 240V                   | Si                                                                  |
| Tempo d'intervento                        | 5 ms                                                                |
| Potenza erogata Watt                      | 420 WATT                                                            |
| Potenza Erogata Va                        | 650 Va                                                              |
| Efficienza a pieno carico                 | 97 %                                                                |
| Numero spine telefoniche agganciabili     | 0                                                                   |
| Frequenza d'uscita Minima                 | 50 Hz                                                               |
| Frequenza d'uscita Massima                | 60 Hz                                                               |
| Distorsione tensione di uscita (meno del) | 5 %                                                                 |
| Valutazione efficienza energetica         | 0 Joules                                                            |
| Altre caratteristiche uscita              | 2 prese iec programmabili powershare                                |
| <b>REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO</b>     |                                                                     |
| Potenza assorbita in esercizio            | 420 W                                                               |
| Tensione di alimentazione                 | 230 V                                                               |
| Tipo pannello di controllo LCD            | No                                                                  |
| Dimensione                                | 0 "                                                                 |
| <b>INGRESSO</b>                           |                                                                     |
| Tensione in entrata 240V                  | Si                                                                  |
| Campo tensione in ingresso minima         | 160 V                                                               |
| Campo tensione in ingresso massima        | 294 V                                                               |
| Numero Connettori in ingresso             | 1                                                                   |
| Tipologia connettori in ingresso          | IEC C14 (10A)                                                       |
| Tensione in entrata 220V                  | Si                                                                  |
| Tensione in entrata 230V                  | Si                                                                  |
| Altre caratteristiche Ingresso            | Frequenza di ingresso : 50/ 60 Hz +/- 0,1% (rilevazione automatica) |
| <b>DIMENSIONI E PESO</b>                  |                                                                     |
| Profondità                                | 36,6 cm                                                             |
| Altezza                                   | 4,3 cm                                                              |
| Larghezza                                 | 43,8 cm                                                             |
| Peso                                      | 10,1 kg                                                             |

|                                                    |                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altezza rack                                       | 1 U                                                                                                                                                   |
| <b>INFORMAZIONI AMBIENTALI</b>                     |                                                                                                                                                       |
| Rumorosità                                         | 40 dB                                                                                                                                                 |
| Intervallo di temperatura di funzionamento         | 0-35 °C                                                                                                                                               |
| Intervallo umidità di funzionamento                | 20-90 %                                                                                                                                               |
| Dissipazione termica                               | 0 BTU/hr                                                                                                                                              |
| <b>CERTIFICAZIONI</b>                              |                                                                                                                                                       |
| Certificazione C-tick                              | No                                                                                                                                                    |
| Certificazione CE                                  | Si                                                                                                                                                    |
| Certificazione GOST                                | No                                                                                                                                                    |
| Certificazione VDE                                 | No                                                                                                                                                    |
| Altre certificazioni                               | CB Report; TuV; IEC/EN 62040-1-1; 62040-2-3; EN 50091-2; 61000-4/2-3-4-5-6-8(EMI)                                                                     |
| <b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>           |                                                                                                                                                       |
| Numero batterie incluse                            | 2                                                                                                                                                     |
| <b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>                    |                                                                                                                                                       |
| Cavo rete                                          | No                                                                                                                                                    |
| Durata batterie a metà carico in caso di blackout  | 9 Min                                                                                                                                                 |
| Cavo Alimentazione                                 | No                                                                                                                                                    |
| Tecnologia                                         | Ermetiche al piombo                                                                                                                                   |
| Software incluso                                   | Si                                                                                                                                                    |
| Durata batterie a pieno carico in caso di blackout | 6 Min                                                                                                                                                 |
| Altro                                              | 2 cavi di collegamento; 1 cavo di comunicazione RS232; 1 cavo di comunicazione USB; Cd-rom solution pac; Manuale in Italiano;kit per montaggio a rack |
| Tensione nominale                                  | 6 V                                                                                                                                                   |
| Capacità                                           | 9 Ah                                                                                                                                                  |
| Tempo di ricarica tipico                           | 3 Ore                                                                                                                                                 |
| Altre caratteristiche Batterie                     | batterie al piombo, a tenuta ermetica, senza manutenzione. Sostituibili a caldo                                                                       |
| <b>SOLUZIONI</b>                                   |                                                                                                                                                       |

|                               |                                                                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Scuola Digitale               | Generico                                                             |
| <b>CONNETTIVITÀ</b>           |                                                                      |
| Seriale Rs-232 C              | Si                                                                   |
| Scheda di rete                | No                                                                   |
| Usb                           | Si                                                                   |
| Altre connessioni             | comando on-off remoto e arresto emergenza / Scheda di rete opzionale |
| <b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b> |                                                                      |
| Lato A                        | 20 cm                                                                |
| Lato B                        | 49 cm                                                                |
| Lato C                        | 59 cm                                                                |
| Peso con imballo              | 13 kg                                                                |