

NUOVO SOFTWARE DI EATON PER IL MONITORAGGIO DEI SISTEMI DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Eaton presenta il nuovo software di monitoraggio avanzato VisionGuard, sviluppato per identificare più facilmente non solo quando e dove i problemi del sistema di illuminazione di emergenza si verificano, ma anche cosa è necessario per risolverli, in particolare quando si tratta di ambienti molto grandi. VisionGuard combina la tecnologia di

monitoraggio con un'architettura web-based client-server sicura per abilita la visualizzazione, il controllo e la gestione del registro eventi in modo completo, oltre a consentire di configurare fino a 500 sistemi di illuminazione di emergenza e 1,6 milioni di apparecchiature. Caratterizzato dal sistema di cybersecurity Eaton, VisionGuard elimina

i lunghi tempi di installazione necessari per l'implementazione di software proprietari aggiuntivi su ogni singolo dispositivo. Quattro livelli di controllo account utente (UAC) offrono flessibilità e sicurezza grazie alla possibilità di assegnare i ruoli di supervisore, amministratore, utente avanzato e utente, a seconda delle necessità. VisionGuard fornisce una panoramica e delle informazioni di stato dettagliate su ogni singola apparecchiatura di illuminazione per mezzo di una semplice interfaccia grafica. La funzione di notifica istantanea permette agli utenti di ricevere e-mail sullo stato o sugli allarmi presenti nel sistema su qualsiasi tipo di dispositivo. Disponibile in diversi pacchetti multi-sistema adatti ad ogni dimensione dell'impianto (dalle scuole agli aeroporti), VisionGuard permette la visualizzazione ed il monitoraggio del sistema di batterie centralizzato DualGuard-S di ultima generazione, oltre a supportare la retrocompatibilità con i sistemi di batterie centralizzati ZB-S ed LP-STAR.

eaton.com

La nuova gamma di pannelli web WP 6000 di Phoenix Contact è una piattaforma flessibile che esegue efficacemente compiti operativi e di monitoraggio.

I pannelli web sono scalabili grazie a varie dimensioni di display ed offrono opzioni di montaggio flessibili. Con il sistema

operativo Linux e il browser web Qt-HTML5, i dispositivi trovano applicazione

NUOVA GENERAZIONE DI PANNELLI WEB

in qualsiasi sistema di automazione con applicazioni web-based. Con la più recente tecnologia touch capacitiva in vetro ed una custodia metallica, i pannelli convincono per accuratezza nella fattura ed elevata qualità.

I dispositivi operativi ad alte prestazioni sono in grado di aprire fino a quattro schede contemporaneamente.

A partire da una dimensione dello schermo di 12,1 pollici, i pannelli web dispongono di un sensore di prossimità che permette l'automata attenuazione o lo spegnimento completo della retroilluminazione dello schermo. Inoltre, anche le applicazioni non basate sul web possono essere gestite con il server VNC integrato.

L'impostazione dei dispositivi avviene in modo semplice e senza complicazioni attraverso il cockpit integrato.

phoenixcontact.it



TENDE E TAPPARELLE SMART CON IL MODULO SWITCH DI HOM-IO DI MECHIONI READY

Come tutti i dispositivi di questa gamma, il modulo switch è completamente gestibile da remoto attraverso la App Hom-io, disponibile sia per i dispositivi iOS sia per gli Android e compatibile con Google Home e Amazon Alexa. Grazie a questa caratteristica, è possibile alzare e abbassare le tapparelle o le tende elettriche con il tradizionale pulsante ma anche direttamente dallo smartphone

o con un comando vocale. Inoltre, il modulo supporta il comando fisico a pulsante interbloccato che lo rende compatibile con i tradizionali comandi per avvolgibili. Con il modulo switch di Hom-io è possibile creare degli scenari automatizzati e gestirli direttamente attraverso la App; la funzione "Timer", ad esempio, permette di impostare l'orario, la frequenza e la direzione di apertura e chiusura delle tende elettriche e delle tapparelle. L'applicazione permette anche di regolare la percentuale di apertura e di calibrare il tempo necessario all'avvolgimento/svolgimento della serranda. Questo modulo switch per tende e tapparelle ha un grado di protezione IP20 ed è pensato per essere utilizzato al chiuso in un luogo asciutto con una temperatura compresa tra 0-40 °C. Le dimensioni sono ridotte, nello specifico misura 46 x 18 x 46 mm. Infine, questo modello è in grado di collegarsi alla rete Wi-Fi domestica 2,4

GHz 802.11 b/g/n e alla rete elettrica 220-240 V / 50-60 Hz e supporta una corrente massima di 3A.

melchioni-ready.com/modulo-switch-tapparelle-tende-3a-wifi-hom-mod-curtain-10965865.html



INTERRUTTORI DI EMERGENZA A FUNE E DI ALLINEAMENTO NASTRO PER CONDIZIONI AMBIENTALI ESTREME

Steute presenta un'estensione, o meglio un raddoppio, della propria serie ZS 92 S/SR. Fino ad oggi, questi interruttori di emergenza a fune e di allineamento

nastro estremamente robusti e versatili si presentavano "imballati" in una custodia di alluminio pressofuso, ideale per l'utilizzo in condizioni ambientali sfavorevoli grazie a rivestimenti multipli (passivazione, primer, verniciatura a polvere). L'utilizzatore può ora optare, in alternativa, per una custodia realizzata in duroplast di elevata qualità, assolutamente resistente alla corrosione. Tutte le viti e gli elementi di collegamento sono in acciaio inox. L'intera serie è caratterizzata da un elevato grado di flessibilità. Lo ZS 92 S è disponibile con una varietà di impostazioni pre-installate per la leva di rilascio e il meccanismo di sblocco. Ciò significa che l'interruttore può

essere installato in pressoché tutte le posizioni operative immaginabili, incluso il retro. Le dimensioni di installazione sono compatibili con altri interruttori di emergenza a fune e di allineamento nastro presenti sul mercato, facilitando il retrofit o la sostituzione della nuova serie su sistemi (trasportatori) pre-esistenti. Nell'interruttore di allineamento nastro ZS 92 SR, i punti di commutazione per la segnalazione preventiva e lo spegnimento sono facilmente regolabili in step di 5°, incrementandone notevolmente la praticità e versatilità.

steute.com



SISTEMI DI MINICANALI D'ARREDO

Elettrocanali presenta i nuovi minicanali d'arredo serie MC. L'impiego dei minicanali consente di realizzare impianti a vista senza necessità di opere murarie, consentendo allo stesso tempo di realizzare un impianto tecnicamente corretto ed esteticamente piacevole. I minicanali per installazione elettrica sono la soluzione ideale per realizzare ed ampliare impianti elettrici preesistenti o nuovi nella massima sicurezza e con risultati pratici ed estetici di prim'ordine. Disponibili nelle misure 22 x 13 e 32

aggancio degli accessori sono ben 4, per garantire un fissaggio sicuro e la massima stabilità durante in caso di urti accidentali. Particolarmente curato è anche il design di questi accessori per cambio di direzione, dal profilo ben arrotondato e raccordato al canale per la massima resa estetica. Il fondo è caratterizzato dalla rigatura longitudinale per aggrappare in maniera ottimale le colle ed i mastici di fissaggio, oppure per applicare nastri biadesivi per premontaggio. Il fondo è anche preforato



x 13 mm i minicanali d'arredo sono caratterizzati dal nuovo design elegante arrotondato del coperchio, avvolgente tutta la base, che si integra in tutti i contesti. I minicanali sono costruiti con coperchio separato che si applica sopra il canale ad installazione ultimata. I vantaggi dei nuovi minicanali sono molteplici: la forma del coperchio offre una capacità di cablaggio superiore del 30% rispetto alle larghezze tradizionali, mentre la base è dotata di uno speciale bordo di posizionamento per agganciare facilmente gli accessori. I punti di

a intervalli regolari per il fissaggio definitivo con viti e tasselli. La possibilità di seguire praticamente ogni percorso rende i nuovi minicanali la soluzione ottimale in quei contesti dove di debba coniugare funzionalità tecnica e resa estetica. Il colore standard è bianco RAL 9001 sia per i minicanali sia per gli accessori di complemento come angoli, tappi, giunti e scatole di derivazione e per supporto di apparecchi civili.

elettrocanali.com

TECNOLOGIA RIVOLUZIONARIA PER PROTEGGERE I QUADRI DAI RISCHI DI INCENDIO ELETTRICO

Dal momento che la digitalizzazione è sempre più importante in ogni aspetto delle attività aziendali, Schneider sta ripensando

anche il modo in cui si realizzano le cabine elettriche. Offrendo ai clienti nuove, semplici architetture per quadri, interruttori e software Schneider rende queste tecnologie intelligenti e aumenta la sicurezza, la disponibilità dell'energia e la sostenibilità, grazie alla possibilità di usare sempre più informazioni nella loro operatività. L'obiettivo è fare in modo che si possano prendere decisioni intelligenti basati su dati connessi e dare ai clienti la necessaria modularità, con cui realizzare installazioni facili da aggiornare a livello di design e tecnologie, per poter migliorare continuamente le prestazioni. Il sensore PowerLogic HeatTag è un prodotto rivoluzionario, pensato per la prevenzione degli incendi nei quadri elettrici. La sua tecnologia di rilevamento proattivo del calore riduce drasticamente questo

rischio. Questo sensore wireless, infatti, analizza continuamente applicando un algoritmo di intelligenza artificiale l'aria presente nel quadro, in tempo reale, per individuare qualsiasi segnale di surriscaldamento dei cavi. Quando il sensore rileva un'anomalia, ben prima che inizi un incendio e perfino prima che compaia del fumo, il responsabile dell'edificio riceve immediatamente una notifica sullo smartphone o tramite il sistema di building management. Si tratta di un modo semplice ma molto efficace per migliorare in modo drastico la sicurezza di edifici e strutture, che sfrutta al 100% il vantaggio di essere connessi al cloud Schneider Electric.

[se.com/it/it/product-range/38501657-powerlogic-heattag/](https://www.se.com/it/it/product-range/38501657-powerlogic-heattag/)



BENVENUTO VIDEOCITOFONO SIP

Vimar presenta un nuovo ed elegante videocitofono touch screen su tecnologia SIP (Session Initiation Protocol), il protocollo più utilizzato nel mercato business della telefonia VOIP per stabilire sessioni di comunicazione di tipo audio o audio-video tra dispositivi SIP, offrendo la possibilità di includere anche chiamate telefoniche via Internet (VOIP). Ideale per tutti quei contesti architettonici, dai grandi edifici residenziali al terziario avanzato, nei quali sono richieste particolari prestazioni tecnologiche, il nuovo videocitofono Vimar si caratterizza per un ampio display da 7 pollici con sfondo personalizzabile, un'interfaccia grafica moderna e intuitiva, 5 tasti soft touch per attivare rapidamente le principali funzioni con la possibilità di personalizzarne alcune.

Facile da installare - collegamento filare oppure via Wi-Fi - è di intuitiva programmazione, potendo operare direttamente sul dispositivo o tramite pagina web dedicata. Il suo design elegante e moderno valorizza infine i più sofisticati spazi abitativi in cui però è richiesta l'integrazione con dispositivi SIP. Il nuovo videocitofono proposto da Vimar completa l'attuale gamma di dispositivi videocitofonici dedicati, adatti ad essere applicati in quei contesti in cui sia presente un server SIP, all'interno della quale spicca l'unità elettronica per targa audio/video che può essere abbinata alle targhe videocitofoniche modulari Pixel e Pixel Heavy ed è già integrata nella targa monoblocco Pixel Up.

[vimar.com](https://www.vimar.com)

