



Nuovo Sistema zoccolo per armadi di comando Rittal

Il nuovo zoccolo per armadi prodotto da Rittal unisce tutti i vantaggi dei precedenti sistemi TS e Flex-Block in un'unica soluzione. Lo zoccolo VX è compatibile con tutti i prodotti Rittal, può essere utilizzato come vano per la distribuzione dei cavi elettrici e permette di ottenere maggior sicurezza, tempi d'installazione e costi ridotti.

Vignate, settembre 2018 - Il nuovo sistema zoccolo VX di Rittal è progettato per il nuovo armadio VX25 ma è pienamente compatibile con i sistemi esistenti TS, TS IT, SE, CM, PC, IW, TP e TE. Il nuovo sistema combina tutte le funzioni e i vantaggi degli zocchi Flex-Block e TS, che presto sostituirà.

Il sistema zoccolo VX, abbinato ai suoi accessori e a quelli dell'armadio, offre illimitate possibilità d'installazione, di trasporto, di allestimenti sul fondo, di passaggio e fissaggio cavi. All'interno dello zoccolo, il reticolo di foratura con passo meccanico da 25 mm è continuo e consente l'utilizzo, anche nello zoccolo, dei componenti di montaggio del quadro, come chassis e guide.

Il sistema zoccolo è realizzato in lamiera d'acciaio verniciato e composto da robusti angolari, flangia anteriore, posteriore e laterale ed è disponibile nelle altezze di 100 o 200 mm.

Un sistema di centratura automatica, fissato sul fondo del telaio VX25, garantisce un preciso posizionamento dell'armadio sullo zoccolo e un rapido fissaggio degli angolari al telaio. Zoccolo e telaio dell'armadio possono essere avvitati dall'alto tramite la struttura del telaio di fondo o dal basso con l'aiuto dell'inserito filettato integrato nell'angolare dello zoccolo.

Le flange in lamiera di acciaio, possono essere fissate a clip senza l'uso di viti, in questo modo, se l'armadio dovrà essere sollevato con carrelli elevatori, si potranno asportare con facilità.

Le flange a clip consentono un accesso facile e rapido all'interno del sistema zoccolo per realizzare allestimenti personalizzati, ad esempio un vano di smistamento cavi.

Grazie agli angolari completamente simmetrici e all'utilizzo di flange in larghezza e profondità, nascono nuove possibilità applicative. E' possibile utilizzare flange aerate o flange con listelli a spazzola disponibili come accessori, montate lateralmente in sostituzione delle flange anteriori/posteriori.

Le flange possono essere fissate all'angolare con viti e dadi a gabbia premontati per rendere l'installazione semplice e veloce. Inoltre, in caso di armadi in batteria, è inoltre possibile utilizzare una flangia da 100 mm ruotata di 90° per stabilizzare gli angolari.

Tool di conversione al VX25

Rittal VX25 è il primo armadio interamente sviluppato per soddisfare i requisiti di maggiore produttività nella filiera della quadristica e lungo la catena del valore di Industria 4.0. Con lo slogan "SYSTEM PERFECTION" Rittal promette un grande salto innovativo, reso possibile da una profonda esperienza e da un intenso dialogo con i clienti. Il VX25 offre massima qualità e consistenza dei dati, riduzione della complessità e risparmio di tempo, oltre ad una totale sicurezza in fase di montaggio. Oltre 25 brevetti registrati sono la prova dell'elevato livello di innovazione.

Comunicato stampa

Rittal S.p.A.



Per consentire ai costruttori di quadri una conversione semplice e rapida al nuovo armadio VX25, Rittal mette a disposizione strumenti software basati su web. Con il convertitore al VX25, i manuali on-line, la guida e i configuratori automatici, Rittal semplifica il passaggio dal sistema TS 8 al nuovo armadio VX25.

Rittal, con sede ad Herborn in Germania, è un fornitore mondiale leader in soluzioni per armadi di comando, distribuzione di corrente, sistemi di climatizzazione, infrastrutture IT, Software & Service. I sistemi Rittal sono impiegati in oltre il 90% dei settori industriali internazionali tra i quali ingegneria meccanica e impiantistica, food & beverage, Information Technology e telecomunicazioni.

L'ampia gamma di prodotti del leader mondiale di mercato include armadi configurabili i cui dati sono disponibili durante l'intero processo di produzione. Le soluzioni di raffreddamento intelligenti di Rittal con un consumo energetico e di CO2 ridotti fino al 75%, possono comunicare con l'ambiente di produzione e consentire manutenzione e servizi in modo predittivo. Le soluzioni IT innovative dai rack ai Data Center modulari fino alle soluzioni Edge e Hyperscale Computing fanno tutte parte del portfolio prodotti. Eplan e Cideon, fornitori leader di software, completano la catena del valore fornendo soluzioni ingegneristiche interdisciplinari, mentre Rittal Automation Systems offre sistemi di automazione per l'ingegneria dei quadri di comando.

Fondata nel 1961 a Herborn (Germania), Rittal è la più grande società del Friedhelm Loh Group, presente nel mondo con 18 siti produttivi e 80 filiali. L'intero Gruppo si avvale di oltre 11.500 collaboratori e nel 2017 ha conseguito un fatturato di circa 2,5 miliardi di Euro. Nel 2018 alla "family company" è stato assegnato il "Top German Employers" per il nono anno consecutivo. La rivista Focus Money ha definito, per la terza volta nel 2018, il Friedhelm Loh Group come uno dei migliori fornitori nazionali di formazione professionale.

Per informazioni:

Primaklasse S.r.l.
Silvia Michelin
PR & Media Coordinator
Tel. +39 039 6886101
e-mail: info@primaklasse.com
www.primaklasse.com

Rittal S.p.A.
Paola Morganti
Coordinamento Marketing
tel. 02 95930.1
e-mail: mkg@rittal.it
www.rittal.it