

FLYDE015

Stampa • Volantino

Flyer griglia luminosa di sicurezza it



barriere fotoelettriche di sicurezza ipf per la protezione di mani, dita e corpo

La nuova generazione di barriere fotoelettriche di sicurezza optoelettroniche rappresenta un'alternativa efficace e conveniente ai tradizionali dispositivi di protezione meccanica. Nella produzione automatizzata e nei processi di fabbricazione, un'efficace protezione degli infortuni e delle persone ha la massima priorità.

Le barriere fotoelettriche di sicurezza formano un campo protettivo invisibile di raggi infrarossi che può essere utilizzato per proteggere l'accesso all'area di pericolo e ai punti pericolosi.

Anche l'ampia gamma di accessori per i nuovi prodotti di ipf electronic non dovrebbe lasciare nulla di intentato. Oltre alle staffe di montaggio, sono ora disponibili speciali staffe orientabili con le quali i dispositivi possono essere fissati direttamente a una superficie di montaggio senza ulteriori staffe. Nuove sono anche le custodie di protezione opzionali e molto robuste per le barriere fotoelettriche, progettate in IP69K e in grado di proteggere in modo affidabile i dispositivi in applicazioni con condizioni ambientali estremamente difficili. Analogamente alla funzione EDM regolabile per la protezione delle dita e delle mani, i relè di sicurezza dispongono ora anche di un contatto NC oltre ai tre contatti NA. La staffa da pavimento, disponibile anche come opzione, è stata dotata di una livella per garantire un allineamento rapido e sicuro. L'ampia gamma di accessori comprende anche specchi deflettori, puntatori laser, cavi di collegamento e aste di prova.

Le barriere fotoelettriche di sicurezza OY32 e OY36 hanno il livello di prestazione massimo e (PL 'e'), la categoria SIL 3 (DIN EN ISO 13849-1) e la categoria 4 e sono certificate in conformità alla norma IEC 61496-2 (dispositivi di protezione elettrosensibili).

Classificazione

ETIM 8

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	006 Supporti di stampa
Dimensioni dell'imballaggio	297 x 210 x 2,1 mm
Peso lordo	78 g
Numero di tariffa doganale	49111090
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Installazione

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!

Smaltimento dei rifiuti**Istruzioni di sicurezza**

Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.