

Descrizione del Prodotto

Il modello XAPD3504 fa parte della gamma Harmony XAP di Schneider Electric, offrendo una stazione di controllo in metallo progettata per ospitare unità di comando e segnalazione con diametro di 22 mm. Questa versione presenta 4 fori preforati, consentendo una combinazione flessibile delle funzioni XB4/XB5 in un volume compatto. Il design lascia spazio sufficiente per un cablaggio agevole. Il colore grigio (RAL 7035) conferisce un aspetto professionale e discreto. La cassetta è realizzata in lega di zinco pressofuso, garantendo robustezza e durabilità. È dotata di due fori M25 per l'ingresso dei cavi, conformi allo standard IEC 62444. La protezione dalle scosse elettriche è di classe I secondo EN/IEC 61140, mentre la protezione meccanica raggiunge il livello IK07 conforme a EN/IEC 62262. Le dimensioni sono 80 mm di larghezza, 175 mm di altezza e 77 mm di profondità, con un peso di 1,140 kg. Questo prodotto è ideale per applicazioni gravose in settori come la movimentazione materiali, l'industria alimentare, le turbine eoliche, le miniere, i minerali e i metalli, e i veicoli. Conforme alle norme EN/IEC 60529 e EN/IEC 60947-5-1, dispone delle certificazioni CE ed EAC. È progettato per essere montato sia in posizione verticale che orizzontale, con 4 fori di fissaggio. Il design combina semplicità, flessibilità di personalizzazione ed estetica accattivante. Inoltre, è ecologico e conforme alle direttive RoHS, WEEE e REACH in materia di protezione ambientale.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di punti di comando: 4
- Colore parte superiore scatola: Grigio (RAL 7035)
- Grado di protezione (IP): IP65/IP67 conforme a EN/IEC 60529 e EN/IEC 60947-5-1
- Profondità: 77 mm
- Diametro delle aperture: 22,5 mm
- Forma della scatola: Scatola per montaggio sporgente
- Materiale della scatola: Lega di zinco pressofuso
- Altezza: 175 mm
- Larghezza: 80 mm
- Grado di qualità alloggiamento materiale: Altro
- Tipo di protezione (NEMA): Altro
- Peso: 1,140 kg
- Temperatura di lavoro: -25...70°C
- Filettatura del pressacavo: M25
- Applicazione: Cassetta di comando

Certificazioni e Conformità

- Certificazioni: CE, EAC
- Conformità alle norme: EN/IEC 60529, EN/IEC 60947-5-1
- Conformità ambientale: RoHS, WEEE, REACH

Applicazioni

Il modello XAPD3504 è progettato per OEM (Original Equipment Manufacturers) che operano in settori con requisiti gravosi, tra cui:

- Movimentazione materiali
- Industria alimentare
- Turbine eoliche
- Miniere, minerali e metalli (MMM)
- Veicoli

Note Aggiuntive

Il pannello etichetta completamente personalizzato è disponibile per migliorare l'esperienza dell'interfaccia e l'estetica dell'armadio. XAP è progettato per essere montato sia in posizione verticale che orizzontale con 4 fori di fissaggio. Il fattore di forma consente di combinare semplicità, flessibilità di personalizzazione e design accattivante per le macchine. È ecologica e conforme alle direttive RoHS, WEEE e REACH in materia di protezione ambientale.