

IMRAK[®] 1032

Armadio 19" con protezione IP32



- Struttura del telaio composta da 2 assiemi telaio e 2 coperture (superiore/inferiore);
- Portata statica fino a 750 Kg uniformemente distribuiti;
- Montanti a rack 19" anteriori interi e conformi alle IEC60297 (posteriori opzionali);
- Riduttori laterali 19" anteriori (rack larghezza 800 mm) per la gestione verticale del cablaggio, asole passacavi e predisposizione montaggio accessori di gestione cavi;
- Copertura superiore protetta IP32 con predisposizione per gruppo di ventilazione a "zero U" da 2 o 4 ventole;
- Porta anteriore a vetro con cornice in metallo e porta posteriore in metallo asportabile;
- Pannelli laterali facilmente removibili con chiusura tramite viti imperdibili;
- Fondo protetto con area passaggio;
- Piedini regolabili in altezza;
- Ruote con portata di 80 Kg o 115 Kg opzionali;
- Predisposizione montaggio set completo di messa a terra in conformità alla normativa EN 60950.

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMRAK[®] 1032 è un armadio versatile e multiapplicazione con protezione IP32. Il telaio del rack è composto da 2 assiemi telaio e 2 coperture superiore/inferiore ed è realizzato in acciaio per garantire una portata massima statica di 750 Kg uniformemente distribuiti. I pannelli laterali sono removibili e provvisti di sei chiusure a vite imperdibile. Nella configurazione standard i montanti 19", che si adattano alla maggior parte degli apparati in commercio, sono fissati tramite apposite staffe e permettono una regolazione di 90 mm. Possono avere un posizionamento regolabile su tutta la profondità dell'armadio ordinando le traverse laterali opzionali. I montanti sono realizzati in Aluzinc[®] per ottimizzare la messa a terra degli apparati. Le porte, nelle loro opzioni disponibili, sono dotate di chiusura a chiave multipunto con maniglia basculante e reversibili all'apertura. Il telaio superiore è predisposto per il montaggio di un gruppo ventilazione opzionale "zero U" da 2 o 4 ventole.

DIMENSIONI:

Altezza utile interna	27U / 37U / 42U / 47U
Altezza esterna	1129 / 1773 / 1995 / 2218 mm
Profondità	600 / 800 mm
Larghezza	600 / 800 mm
Profondità di montaggio	540 / 740 mm (montante - montante)
Capacità di carico	750 Kg

FINITURE:

	Grigio RAL 7035 / Colori personalizzabili a richiesta
Colore	ZINCATO / Colori personalizzabili a richiesta Aluzinc® - Montanti 19" e traverse laterali

MATERIALI:

Struttura telaio	Lamiera d'acciaio 1.5 mm
Montanti e riduttori laterali	Aluzinc® 2.0 mm
Traverse laterali	Lamiera d'acciaio 1.5 mm
Pannelli laterali	Lamiera d'acciaio 1.2 mm
Porte	Lamiera d'acciaio 1.2 mm
Vetro	Temperato 4.0 mm UNI EN1250.1

NORMATIVE:

IEC 60297	Normative internazionali di riferimento per le strutture meccaniche a 19"
DIN 41494	Normative internazionali di riferimento per armadi rack e montaggio di apparati elettrici ed elettronici negli armadi rack.
EN 60950	Prescrizioni relative alla sicurezza per gli apparati dell'Information Technologies.
VDE0100	Scelta ed installazione di materiali, cavi e sistemi di conduzione elettrici, messa a terra.
DIN-1249-11	Prescrizioni relative all'impiego del vetro ed alle finiture dei bordi.