

Catalogo ITALAN REV. 01-2023

ITALAN S.r.l.

Sede Operativa : Via degli Olmetti, 39/D  
00060 Formello – Roma – Italia

Sede legale : Via Giuseppe De Santis, 3  
00139 – Roma – Italia

E-mail : [commerciale@italan.it](mailto:commerciale@italan.it)

Web : [www.italan.it](http://www.italan.it)

Tel : +39 06 90 40 5273

Fax : +39 06 90 40 0865



Presente da 8 anni sul mercato italiano, **ITALAN** è diventata un punto di riferimento per il mercato delle installazioni TLC. La caratteristica principale di **ITALAN** è l'elevata qualità dei prodotti offerti, progettati sulle specifiche indicazioni e richieste del mercato di riferimento. Le partnership con Gruppi e aziende internazionali permettono a **ITALAN** di offrire una gamma completa di prodotti nei settori del cablaggio strutturato e networking, data center strutturati, FTTH.

La proposta di **ITALAN** comprende le seguenti famiglie di prodotto:

- Armadi rack e accessori: armadi a muro, rack per cablaggio strutturato, armadi server e relativi accessori, armadi insonorizzati, armadi per videosorveglianza e per sistemi audio/video, armadi IP55 per interno ed esterno.
- Alimentazione e monitoraggio: PDU standard (prese Schuko, bipasso, C13, C19), PDU evolute (monitoraggio parametri elettrici ed ambientali, metered e switched, modulo smart fisso o hot swapable), consolle KVM, PDU 48 Vcc
- Componenti per fibra ottica: box di distribuzione fibra ottica da interno ed esterno, pannelli per fibra ottica e canaline "Optica Fiber Duct" per la gestione e distribuzione delle fibre ottiche.
- FTTH



# Armadi per Networking e Cabling



Gli armadi proposti da **ITALAN** sono il risultato di un'attenta progettazione e un processo produttivo realizzato con l'utilizzo di macchinari di ultima generazione per il taglio/piega e le saldature delle lamiere. Il risultato è un armadio con tolleranze ristrette che si traducono in accoppiamenti a regola d'arte con giochi contenuti e costanti. Sia gli armadi Lan che Server si compongono di un doppio telaio saldato che unitamente al fondo e al tetto formano la struttura portante del Rack. Il risultato è un armadio estremamente robusto, perfetto nella sua geometria, rifinito con cura, versatile e di facile assemblaggio oltre che di peso contenuto. Ciò ha permesso di ottenere un considerevole carico statico pari a 800 kg per gli armadi destinati al networking e al cablaggio strutturato e 1300 kg per gli armadi server.

La finitura semiopaca ottenuta con verniciatura a polveri epossidiche essiccate in forno continuo, dopo adeguato processo di fosfatazione, conferisce all'armadio un aspetto solido e moderno.

La caratteristica doppia struttura saldata è dotata di traversini mediante i quali è possibile modificare la profondità dei quattro montanti. Questi ultimi consentono di assemblare molteplici accessori sia anteriormente che posteriormente; tra l'altro, con un'opportuna regolazione dei montanti, è possibile usufruire del sistema Rack 19" anche sui fianchi dell'armadio, purché le dimensioni dello stesso siano almeno di 800 x 800 mm, indipendentemente dal numero di unità.

I quattro montanti numerati, di serie negli armadi da pavimento, consentono di distribuire il cablaggio anche nella zona posteriore, evitando l'affollamento di cavi e accessori e conferendo un aspetto più ordinato all'armadio. Inoltre, i montanti sul retro consentono di vincolare anche posteriormente accessori come vassoi e ripiani aumentandone così il carico utile. Le porte (a sgancio rapido per gli armadi da networking, incernierate per gli armadi server) sono interscambiabili tra fronte e retro e possono essere assemblate sia sul lato destro che sinistro. Le porte ad alta ventilazione, caratterizzate dall'alta densità di fori ricavati nella lamiera, risultano allo stesso tempo solide grazie a particolari nervature che conferiscono una sorprendente robustezza oltre che un piacevole effetto estetico.

Grande cura è stata data all'aerazione dell'armadio; infatti, numerose aperture sono state ricavate sulla struttura per favorire il ricambio d'aria interno. Per migliorare il controllo della temperatura all'interno dell'armadio, sono disponibili gruppi di ventilazione dedicati da applicare sul tetto o a cassetto con altezza 1U. Per tutti gli armadi sono disponibili basamenti ispezionabili sui quattro lati grazie a flange removibili.



## NORME DI RIFERIMENTO E CARATTERISTICHE GENERALI

- Secondo le norme: EIA 310-E, IEC 60297, DIN 41494
- Grado di protezione secondo EN60529: IP20
- Design elegante
- Resistente agli ambienti industriali tramite speciali trattamenti di fosfatazione e verniciatura con polveri epossidiche
- Finiture accurate
- Assemblaggio facile e veloce
- Non sono necessari utensili speciali per il montaggio
- Struttura robusta e resistente ad un carico statico massimo di 800 Kg.
- Materiale: acciaio laminato a freddo
- Passaggio cavi regolabile sul coperchio e sul fondo
- Porte interscambiabili fronte/retro, installabili sia su lato destro che sinistro
- Angolo di apertura della porta anteriore maggiore di 180°
- Punti di messa a terra sulla struttura e sulle porte
- Numero delle unità sui montanti
- Serratura con maniglia
- Serratura rotonda per porta cieca
- Ventilazione prevista sul coperchio e sul fondo
- Porte in vetro o forate per alta ventilazione
- Vetro temperato spessore 5mm
- Pannelli laterali removibili per un facile allestimento
- Con piedini regolabili
- Disponibile una vasta gamma di accessori
- Disponibili modelli personalizzati
- Colori: Nero RAL 9004 o Grigio RAL 7035
- Consegnato in imballo ridotto o assemblato RoHS



## ARMADI PER NETWORKING E CABLING



Montanti 19" numerati e regolabili in profondità.



Porte anteriori e posteriori a sgancio rapido, reversibili destra/sinistra e intercambiabili fronte/retro.



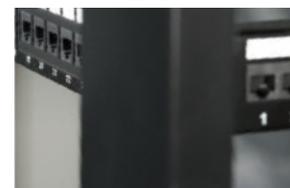
Particolare nervatura delle porte, ad alta ventilazione, che conferisce robustezza ed estetica gradevole.



Pannelli laterali removibili a scatto.



Predisposizione a tetto per impianto di ventilazione a 2 e 4 ventole.



Sistema rack 19" fruibile sui 4 lati del rack a partire dalla misura 800x800 (con opportune regolazioni dei montanti).

## CARATTERISTICHE

- Fornito assemblato o in modalità Flat Pack
- Larghezza 600 o 800 mm
- Profondità 600 o 800 mm
- Altezza da 1000 a 2200 mm (20-47 unità)
- Disponibili su richiesta configurazioni non presenti a catalogo
- Portata 800 Kg



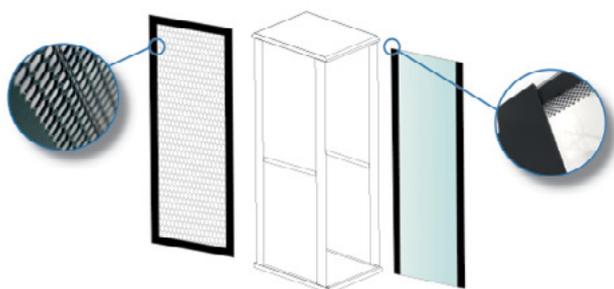
## CONFIGURAZIONE: VETRO - CIECA



N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
20	600	600	1000	F-20U6060-111-OT-NE	F-20U6060-111-OT-GR
24	600	600	1200	F-24U6060-111-OT-NE	F-24U6060-111-OT-GR
29	600	600	1400	F-29U6060-111-OT-NE	F-29U6060-111-OT-GR
33	600	600	1600	F-33U6060-111-OT-NE	F-33U6060-111-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-111-OT-NE	F-38U6060-111-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-111-OT-NE	F-42U6060-111-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-111-OT-NE	F-47U6060-111-OT-GR
20	600	800	1000	F-20U6080-111-OT-NE	F-20U6080-111-OT-GR
29	600	800	1400	F-29U6080-111-OT-NE	F-29U6080-111-OT-GR
33	600	800	1600	F-33U6080-111-OT-NE	F-33U6080-111-OT-GR
38	600	800	1800	F-38U6080-111-OT-NE	F-38U6080-111-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-111-OT-NE	F-42U6080-111-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-111-OT-NE	F-47U6080-111-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-111-OT-NE	F-38U8060-111-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-111-OT-NE	F-42U8060-111-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-111-OT-NE	F-47U8060-111-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-111-OT-NE	F-38U8080-111-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-111-OT-NE	F-42U8080-111-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-111-OT-NE	F-47U8080-111-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

## CONFIGURAZIONE: VETRO - VENTILATA



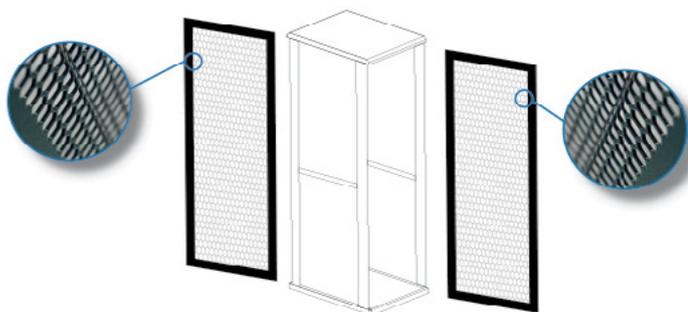
N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
33	600	600	1600	F-33U6060-131-OT-NE	F-33U6060-131-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-131-OT-NE	F-38U6060-131-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-131-OT-NE	F-42U6060-131-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-131-OT-NE	F-47U6060-131-OT-GR
33	600	800	1600	F-33U6080-131-OT-NE	F-33U6080-131-OT-GR
38	600	800	1800	F-38U6080-131-OT-NE	F-38U6080-131-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-131-OT-NE	F-42U6080-131-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-131-OT-NE	F-47U6080-131-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-131-OT-NE	F-38U8060-131-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-131-OT-NE	F-42U8060-131-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-131-OT-NE	F-47U8060-131-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-131-OT-NE	F-38U8080-131-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-131-OT-NE	F-42U8080-131-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-131-OT-NE	F-47U8080-131-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

FLAT PACK: Per ordinare un modello in modalità "da assemblare" basterà aggiungere "- FP" in fondo al codice  
Esempio: " F - 20V6060 - 111 - OT - NE - **FP**"



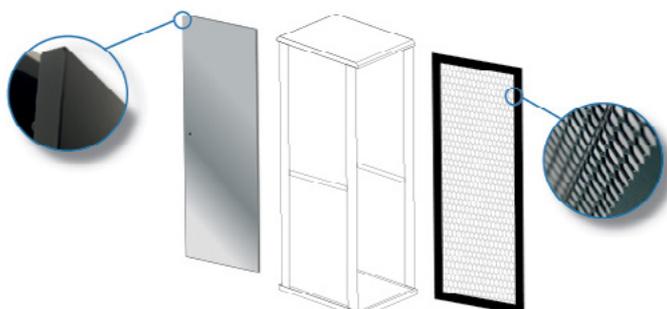
## CONFIGURAZIONE: VENTILATA - VENTILATA



N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
33	600	600	1600	F-33U6060-231-OT-NE	F-33U6060-231-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-231-OT-NE	F-38U6060-231-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-231-OT-NE	F-42U6060-231-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-231-OT-NE	F-47U6060-231-OT-GR
<b>33</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>F-33U6080-231-OT-NE</b>	<b>F-33U6080-231-OT-GR</b>
38	600	800	1800	F-38U6080-231-OT-NE	F-38U6080-231-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-231-OT-NE	F-42U6080-231-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-231-OT-NE	F-47U6080-231-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-231-OT-NE	F-38U8060-231-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-231-OT-NE	F-42U8060-231-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-231-OT-NE	F-47U8060-231-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-231-OT-NE	F-38U8080-231-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-231-OT-NE	F-42U8080-231-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-231-OT-NE	F-47U8080-231-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

## CONFIGURAZIONE: VENTILATA - CIECA



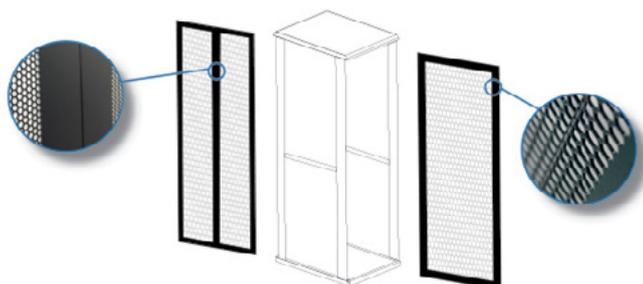
N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
33	600	600	1600	F-33U6060-211-OT-NE	F-33U6060-211-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-211-OT-NE	F-38U6060-211-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-211-OT-NE	F-42U6060-211-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-211-OT-NE	F-47U6060-211-OT-GR
<b>33</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>F-33U6080-211-OT-NE</b>	<b>F-33U6080-211-OT-GR</b>
38	600	800	1800	F-38U6080-211-OT-NE	F-38U6080-211-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-211-OT-NE	F-42U6080-211-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-211-OT-NE	F-47U6080-211-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-211-OT-NE	F-38U8060-211-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-211-OT-NE	F-42U8060-211-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-211-OT-NE	F-47U8060-211-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-211-OT-NE	F-38U8080-211-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-211-OT-NE	F-42U8080-211-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-211-OT-NE	F-47U8080-211-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

FLAT PACK: Per ordinare un modello in modalità "da assemblare" basterà aggiungere "- FP" in fondo al codice  
Esempio: " F - 20V6060 - 111 - OT - NE - **FP**"



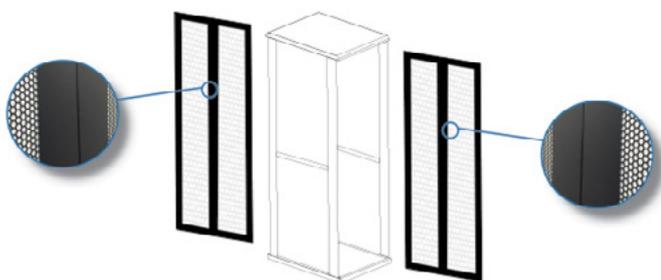
## CONFIGURAZIONE: VENTILATA - DOPPIA VENTILATA



N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
33	600	600	1600	F-33U6060-241-OT-NE	F-33U6060-241-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-241-OT-NE	F-38U6060-241-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-241-OT-NE	F-42U6060-241-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-241-OT-NE	F-47U6060-241-OT-GR
<b>33</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>F-33U6080-241-OT-NE</b>	<b>F-33U6080-241-OT-GR</b>
38	600	800	1800	F-38U6080-241-OT-NE	F-38U6080-241-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-241-OT-NE	F-42U6080-241-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-241-OT-NE	F-47U6080-241-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-241-OT-NE	F-38U8060-241-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-241-OT-NE	F-42U8060-241-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-241-OT-NE	F-47U8060-241-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-241-OT-NE	F-38U8080-241-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-241-OT-NE	F-42U8080-241-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-241-OT-NE	F-47U8080-241-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

## CONFIGURAZIONE: DOPPIA VENTILATA - DOPPIA VENTILATA



N° Unità	Larghezza mm	Profondità mm	Altezza mm	Codice Nero	Codice Grigio
33	600	600	1600	F-33U6060-441-OT-NE	F-33U6060-441-OT-GR
38	600	600	1800	F-38U6060-441-OT-NE	F-38U6060-441-OT-GR
42	600	600	2000	F-42U6060-441-OT-NE	F-42U6060-441-OT-GR
47	600	600	2200	F-47U6060-441-OT-NE	F-47U6060-441-OT-GR
<b>33</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>F-33U6080-441-OT-NE</b>	<b>F-33U6080-441-OT-GR</b>
38	600	800	1800	F-38U6080-441-OT-NE	F-38U6080-441-OT-GR
42	600	800	2000	F-42U6080-441-OT-NE	F-42U6080-441-OT-GR
47	600	800	2200	F-47U6080-441-OT-NE	F-47U6080-441-OT-GR
38	800	600	1800	F-38U8060-441-OT-NE	F-38U8060-441-OT-GR
42	800	600	2000	F-42U8060-441-OT-NE	F-42U8060-441-OT-GR
47	800	600	2200	F-47U8060-441-OT-NE	F-47U8060-441-OT-GR
38	800	800	1800	F-38U8080-441-OT-NE	F-38U8080-441-OT-GR
42	800	800	2000	F-42U8080-441-OT-NE	F-42U8080-441-OT-GR
47	800	800	2200	F-47U8080-441-OT-NE	F-47U8080-441-OT-GR

CONFIGURAZIONE DISPONIBILE SU RICHIESTA

FLAT PACK: Per ordinare un modello in modalità "da assemblare" basterà aggiungere "- FP" in fondo al codice  
Esempio: " F - 20V6060 - 111 - OT - NE - **FP**"



## BASAMENTI PER ARMADI



Larghezza mm	Profondità mm	Codice Nero	Codice Grigio
600	600	BAS-6060-OT-NE	BAS-6060-OT-GR
600	800	BAS-6080-OT-NE	BAS-6080-OT-GR
800	600	BAS-8060-OT-NE	BAS-8060-OT-GR
800	800	BAS-8080-OT-NE	BAS-8080-OT-GR
600	1000	BAS-6010-OT-NE	BAS-6010-OT-GR
800	1000	BAS-8010-OT-NE	BAS-8010-OT-GR
600	1200	BAS-6012-OT-NE	BAS-6012-OT-GR
800	1200	BAS-8012-OT-NE	BAS-8012-OT-GR

### CARATTERISTICHE

Aumentano la stabilità dell'armadio, incrementando la capacità di carico fino a 1000 Kg. Le flange rimovibili presenti sui 4 lati ottimizzano il flusso dei cavi in base alle diverse esigenze.

Colore: Nero RAL 9004 o Grigio RAL 7035



## RUOTE E PIEDINI



SET COMPOSTO DA 2 RUOTE CON FRENO E 2 SENZA FRENO.

Codice
KIT-RUOTE-FRENO-OT



PIEDINI REGOLABILI M12, 4 PEZZI

Codice
FEET-LEV-OT

## PANNELLO PASSACAVO A SPAZZOLA



PANNELLO PASSACAVI A SPAZZOLA PER TETTO E FONDO, COLORE NERO.

Codice
PASSACAVO-SPAZ-OT



## DISPOSITIVO ANTIRIBALTAMENTO ESTRAIBILE



### DESCRIZIONE

In fase di estrazione dei ripiani dall'interno dell'armadio l'operatore può andare incontro al grosso rischio, soprattutto nel caso in cui l'armadio sia stato caricato in maniera considerevole, che questo si ribalti verso di lui.

Tale dispositivo è stato specificatamente studiato per ridurre questo rischio: aumentando la base di appoggio dell'armadio è infatti possibile garantire una maggiore stabilità dello stesso evitandone lo sbilanciamento.

La semplice e veloce estrazione/ritiro del dispositivo consente inoltre il minimo intralcio all'attività dell'operatore che può quindi estrarlo solo quando ritiene necessario.

Dimensione armadio LxP mm	Codice Nero
800 x 800	ANTI-RIB-8080-OT-NE
600 x 1000	ANTI-RIB-6010-OT-NE
800 x 800	ANTI-RIB-8010-OT-NE
600 x 1200	ANTI-RIB-6012-OT-NE
800 x 1200	ANTI-RIB-8012-OT-NE





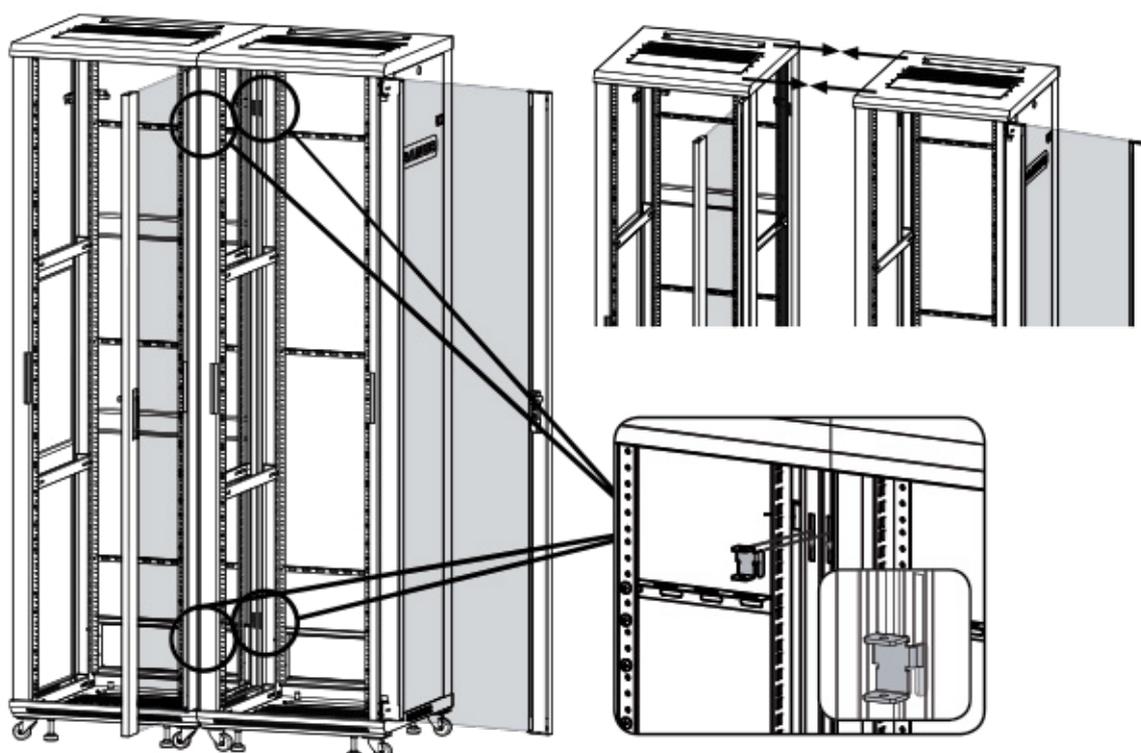
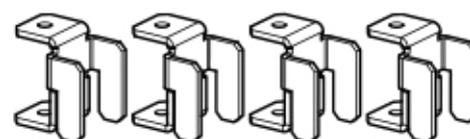
## KIT DI GIUNZIONE PER ARMADI RACK



### CARATTERISTICHE

Ganci per l'unione di armadi rack. Consentono di unire gli armadi rack affiancati, rimuovendo i pannelli laterali. Kit da 4 pezzi.

Codice
KIT-GIUNZ-OT

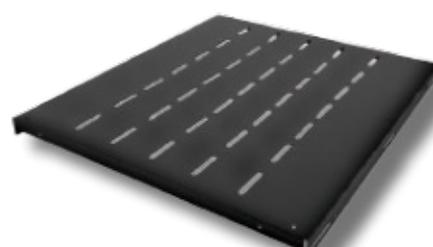
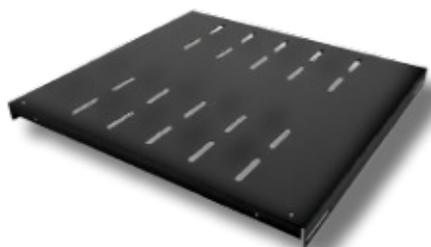




## ACCESSORI RIPIANI 19"

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche



### RIPIANI FISSI 1U

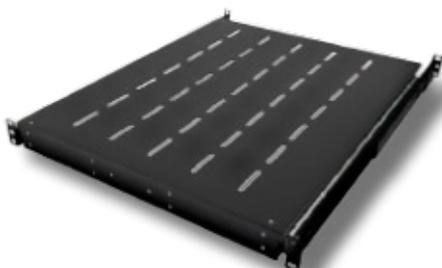
Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
350	600/800	RIP-FIS-300MM-OT-NE	RIP-FIS-300MM-OT-GR
600 x 1000	800/1000/1200	RIP-FIS-450MM-OT-NE	RIP-FIS-450MM-OT-GR

Carico statico 90 Kg. La versione con profondità 300mm è idonea solo per installazioni su armadi da parete. La versione con profondità 450mm è idonea per installazioni su armadi da parete con profondità 600mm e su armadi da pavimento con profondità 800mm.

### RIPIANI FISSI 1U

Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
350	600	RIP-FIS-350MM-OT-NE	RIP-FIS-350MM-OT-GR
550	800	RIP-FIS-550MM-OT-NE	RIP-FIS-550MM-OT-GR
720	1000/1200	RIP-FIS-720MM-OT-NE	RIP-FIS-720MM-OT-GR

Carico statico 90 Kg. Per armadi da pavimento.



### RIPIANI ESTRAIBILI 1U

Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
350	600/800	RIP-EST-350MM-OT-NE	RIP-EST-350MM-OT-GR
550	800/1000/1200	RIP-EST-550MM-OT-NE	RIP-EST-550MM-OT-GR

Carico statico 90 Kg. Per armadi da pavimento. Ripiano con prof. 350 mm anche per armadi da parete.

### RIPIANI ESTRAIBILI 1U PER TASTIERE

Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
600/800	RIP-EST-TAST-1-OT-NE	RIP-EST-TAST-1-OT-GR
1000/1200	RIP-EST-TAST-2-OT-NE	RIP-EST-TAST-2-OT-GR

Massima estensione 260mm. Per armadi da pavimento.

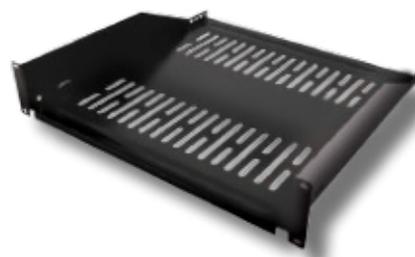
Ripiano anche per armadi da parete. Larghezza massima tastiera 400mm.



## ACCESSORI VASSOI 19"

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche



## VASSOI A MENSOLA 1U

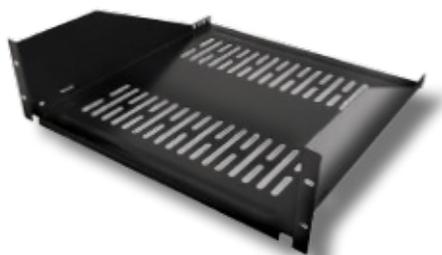
Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
250	600	VAS-1U-250MM-OT-NE	VAS-1U-250MM-OT-GR

Carico statico 10 Kg.

## VASSOI A MENSOLA 2U

Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
300	600/800/ 1000/1200	VAS-2U-300MM-OT-NE	VAS-2U-300MM-OT-GR
450	800/1000/1200	VAS-2U-450MM-OT-NE	VAS-2U-450MM-OT-GR

Carico statico 22 Kg.



## VASSOI A MENSOLA 3U

Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
450	800/100/1200	VAS-3U-450MM-OT-NE	VAS-3U-450MM-OT-NE

Carico statico 10 Kg.

## VASSOI 2U CON DOPPIO LATO

Profondità ripiano mm	Profondità armadi mm	Codice Nero	Codice Grigio
300	Rack con doppio lato	VAS-DOP-2U-300MM-OT-NE	VAS-DOP-2U-300MM-OT-GR

Carico statico 50 Kg. Per installazioni su rack della serie.



## PASSAPERMUTE 19"



CARATTERISTICHE GENERALI:  
- Acciaio laminato a freddo  
- Verniciatura con polveri epossidiche



## PASSA PERMUTE 1U CON APERTURE FRONTALI

Codice Nero	Codice Grigio
KDG-YKD-1-1U-OT-BL	KDG-YKD-1-1U-OT-GR

Con 5 anelli in materiale termoplastico.  
Altezza 68 mm.



## PASSA PERMUTE 1U

Codice Nero	Codice Grigio
KDG-YKD-4-1U-OT-BL	KDG-YKD-4-1U-OT-GR

Con 5 anelli in materiale termoplastico.  
Altezza 65 mm.



## PASSA PERMUTE 1U

Codice Nero	Codice Grigio
KDG-YKD-2-1U-OT-BL	KDG-YKD-2-1U-OT-GR

Con 4 anelli metallici.  
Altezza 68 mm.



## PASSA PERMUTE 1U CON COPERCHIO

Codice Nero	Codice Grigio
KDG-YKD-5-1U-OT-BL	KDG-YKD-5-1U-OT-GR

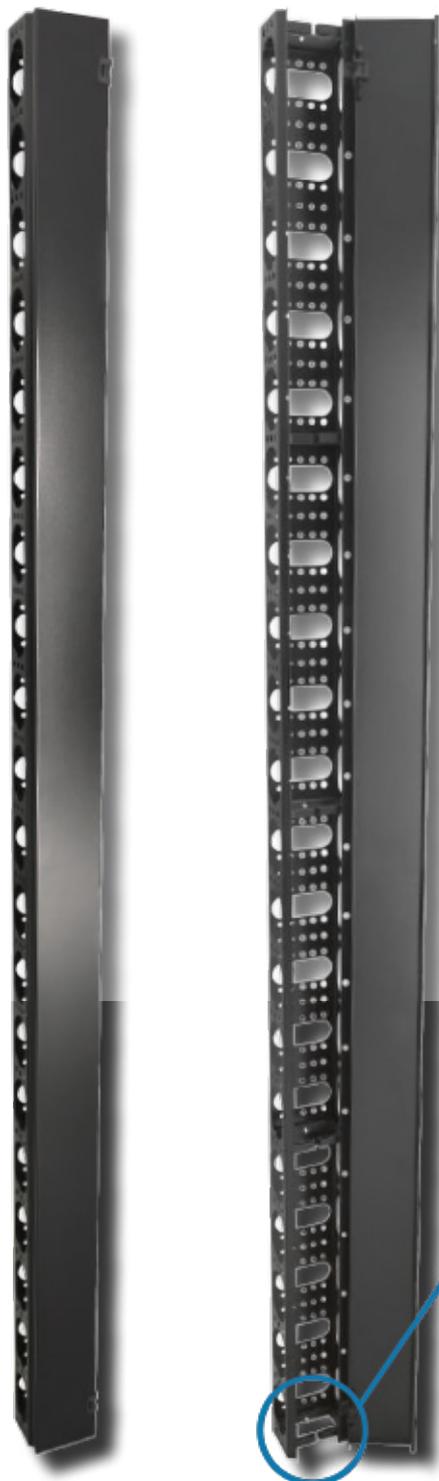
Altezza 80 mm.mm.

## PASSA PERMUTE A SPAZZOLA

Codice Nero	Codice Grigio
KDG-YKD-3-1U-OT-BL	KDG-YKD-3-1U-OT-GR



## PASSAPERMUTE VERTICALE

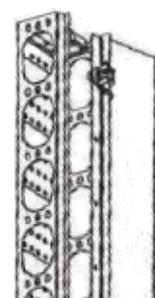


### PASSA PERMUTE VERTICALE

Da utilizzarsi negli armadi da pavimento larghezza 800 mm. Questo accessorio consente di incanalare il flusso dei cavi al proprio interno. Grazie agli anelli fissati alle opportune distanze e alla chiusura metallica frontale con cerniere, risulta estremamente facile raggiungere un risultato funzionale ed estetico di qualità.

N° Unità	Codice Nero	Codice Grigio
38	KDG-VERT-38U-OT-NE	KDG-VERT-38U-OT-GR
42	KDG-VERT-42U-OT-NE	KDG-VERT-42U-OT-GR
47	KDG-VERT-47U-OT-NE	KDG-VERT-47U-OT-GR

Acciaio laminato a freddo, verniciatura con polveri epossidiche.  
1 pezzo



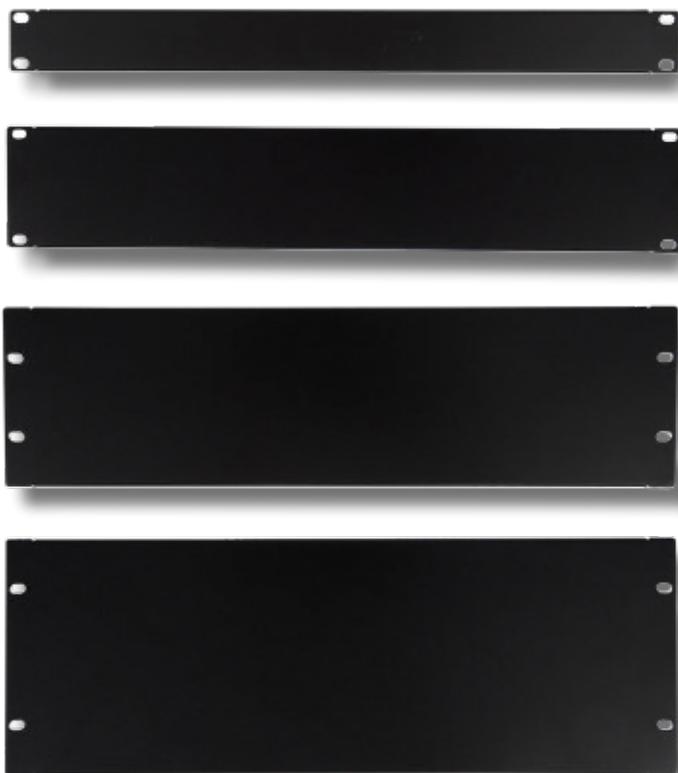


# ACCESSORI PER ARMADI NETWORKING

## PANNELLI CIECHI

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche



N° Unità	Codice Nero	Codice Grigio
1	PNL-1U-OT-NE	PNL-1U-OT-GR
2	PNL-2U-OT-NE	PNL-2U-OT-GR
3	PNL-3U-OT-NE	PNL-3U-OT-GR
4	PNL-4U-OT-NE	PNL-4U-OT-GR

## CASSETTI



Utilizzato per riporre documenti,  
piccoli accessori e parti di ricambio.

N° Unità	Codice Nero	Codice Grigio
2	SUB-2U-OT-NE	SUB-2U-OT-GR
3	SUB-3U-OT-NE	SUB-3U-OT-GR



## UNITÀ DI VENTILAZIONE

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Permettono la ventilazione ed il raffreddamento degli apparati
- Colori: Nero RAL 9004 o Grigio RAL 7035 su richiesta
- Materiale: Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Facili da installare e disinstallare



### UNITA' DI VENTILAZIONE 19" 1U A 2 VENTOLE CON TERMOSTATO

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ 60°C  
 Lunghezza cavo: 1,9 m  
 Tensione nominale: 100 ÷ 231V/50Hz  
 Spina: 2 P + T Germany+France 16A 250V. Presa C13  
 Caratteristiche ventola: vedere codice 3300.0135.0  
 Vita: 50.000 ore con cuscinetti a sfera  
 Termostato con contatto normalmente aperto.

Codice Nero	Codice Grigio
FAN-2MOD-THM-OT-NE	FAN-2MOD-THM-OT-GR



### UNITA' DI VENTILAZIONE 19" 1U A 4 VENTOLE CON TERMOSTATO

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ 60°C  
 Lunghezza cavo: 1,9 m  
 Tensione nominale: 100 ÷ 231V/50Hz  
 Spina: 2 P + T Germany+France 16A 250V. Presa C13  
 Caratteristiche ventola: vedere codice 3300.0135.0  
 Vita: 50.000 ore con cuscinetti a sfera  
 Termostato con contatto normalmente aperto.

Codice Nero	Codice Grigio
FAN-4MOD-THM-OT-NE	FAN-4MOD-THM-OT-GR



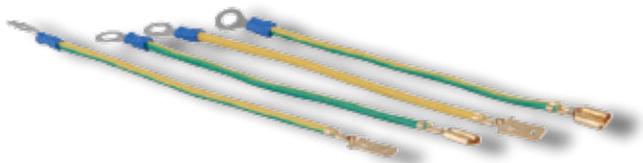
## VITI E DADI



KIT VITI TORX E DADI A GABBIA M6, CONFEZIONE DA 50 PEZZI CAD.

Codice
KIT-M6-50PZ-OT

## KIT PER IL COLLEGAMENTO DI TERRA



KIT PER IL COLLEGAMENTO DI TERRA, LUNGHEZZA 300 mm.

Codice
Kit-Terra-OT-2



KIT PER IL COLLEGAMENTO DI TERRA CON VITI, LUNGHEZZA 300 mm.

Codice
Kit-Terra-OT



## SERRATURE PER ARMADI



SERRATURA TIPO B, ROTONDA. ADATTA PER PORTA CIECA DEGLI ARMADI SERIE S-08

Codice
KIT-SERR-1-OT



SERRATURA TIPO A, CON MANIGLIA GIREVOLE 90°. ADATTA PER ARMADI SERIE S-08 E S-13.

Codice
KIT-SERR-2-OT



SERRATURA CON MANIGLIA GIREVOLE 90° E COMBINAZIONE. ADATTA PER ARMADI SERIE S-08 E S-13.

Codice
KIT-SERR-3-OT



## ARMADI DATA CENTER E SERVER

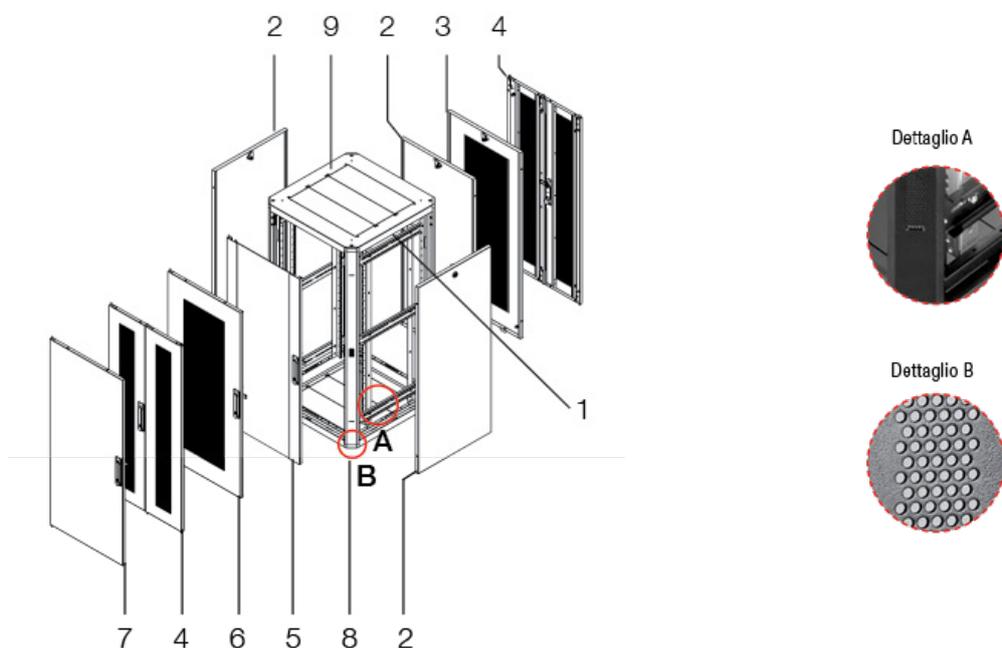
Gli armadi rack per sale server e datacenter sono stati progettati per essere inseriti in contesti non strettamente professionali ma adatti anche a spazi lavorativi più estesi. Pur mantenendo decisamente elevato il livello di qualità e di tecnologia legata al risparmio energetico, si è voluto anche privilegiare l'aspetto estetico ed ergonomico degli armadi che, sempre più spesso, sono scelti da aziende piccole/grandi e professionisti nei più svariati settori.

In conformità alla mission aziendale, da sempre sensibile alla cultura del basso impatto ambientale, sono state affinate soprattutto le fasi di verniciatura e riciclo degli scarti di lavorazione.

L'armadio rack deve essere considerato uno strumento high-tech che garantisca la massima sicurezza e protezione dei dati. Ciò che distingue l'armadio server di **ITALAN** sono i fori di areazione presenti sulle piantane. I fori ergonomici favoriscono la circolazione

dell'aria, creando correnti contrarie che raffreddano con grande efficacia l'interno e consentono un notevole risparmio energetico. Questa tecnologia si applica perfettamente anche nel caso di batterie di armadi e di isole compartimentate.





N°	Descrizione	Materiale	Trattamento
1	Struttura	EN10130 sp 1,5 mm	Verniciato
2	Pannello cieco	EN10130 sp 1 mm	Verniciato
3	Pannello con rete	EN10130 sp 1 mm	Verniciato
4	Anta divisa con rete	EN10130 sp 1,2 mm	Verniciato
5	Anta con vetro	EN10130 sp 1,2 mm	Verniciato / vetro temperato
6	Anta con rete	Vetro grigio Fumé sp. 4 mm	UNI EN 1288-3
7	Anta cieca	EN10130 sp 1,5 mm	Verniciato
8	Montanti	EN10130 sp 1,2 mm	Verniciato
9	Cappello / fondo	EN10346 sp 2 mm	Verniciato

## GRADO DI PROTEZIONE

Protezione IP 30 secondo la norma EN 60529 (idoneo all'impiego in ambiente interno).

## PORTATA

Portata statica a pieno carico 1000 Kg.

## STRUTTURA PORTANTE (1)

Composta da lamiera in acciaio, totalmente smontabile, da quattro piantane con forature per fissaggio accessori.

## ANTA / VETRO / CIECA (4 - 5 - 6 - 7)

Composta da struttura in lamiera d'acciaio, o con rete o lastra in vetro temperato (5 mm) di sicurezza, incollato e rivettato alla struttura. Tutti i cristalli sono sottoposti al processo di tempra termica, pertanto in caso di rottura accidentale, la lastra si sbriciola in minuti fragmenti inoffensivi.

Maniglia a scomparsa nera con leva in plastica, con un punto di chiusura con serratura a chiave. Porta asportabile fronte retro, con cerniere apertura 135° reversibili ambo i lati.

## PANNELLO CIECO (2)

Composto da struttura in lamiera d'acciaio, predisposizione per la messa a terra, asportabile velocemente, chiusure a chiave / farfalla.

## MONTANTI (8) (Dettaglio B)

Composto da struttura in lamiera.

## RACK ZINCATO 20/10 (Dettaglio A)

Con doppia foratura per dadi in gabbia.

## CAPPELLO E FONDO (9)

Composto da struttura in lamiera d'acciaio, con apertura per il passaggio dei cavi. Ulteriore apertura da 19" chiusa da pannelli ciechi, possibilità di inserire uno o due gruppi di ventilazione forzata.

## INTERCAMBIABILITÀ

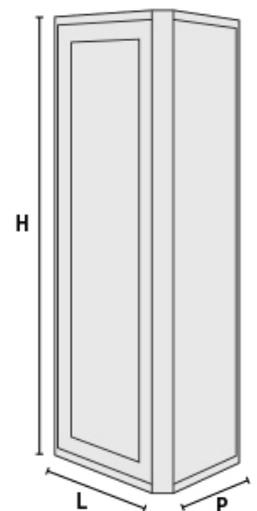
Ante e pannelli possono essere montati sui 4 lati.



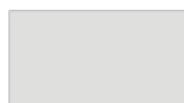
## ESEMPIO GENERAZIONE CODICE

L'esempio si riferisce all'armadio con porta anteriore in vetro e pannello posteriore cieco, colore NERO RAL 9005, misure 1200x600x600

H	L x P	CONFIG. PORTE E PANNELLI	MODELLO	COLORE
<b>F</b>	<b>24U</b>	<b>6060</b>	<b>111</b>	<b>IT - NE</b>



RAL 9005



RAL 7035

# ARMADI PER DATACENTER E SERVER



Dimensioni Commerciali			Dimensioni Reali			Codice Configurazione				
H mm	L mm	P mm	H mm	L mm	P mm	U / HE	U / HE verticali	U / HE tetto	Grigio	Nero
1200	600	1000	1185	600	1000	24	-	9	F-24U6010-231-IT-NE	F-24U6010-231-IT-GR
1200	800	1000	1185	800	1000	24	4+4x2	2+9x2	F-24U8010-231-IT-NE	F-24U8010-231-IT-GR
1500	600	1000	1485	600	1000	30	-	9	F-30U6010-231-IT-NE	F-30U6010-231-IT-GR
1500	800	1000	1485	800	1000	30	4+4x2	2+9x2	F-30U8010-231-IT-NE	F-30U8010-231-IT-GR
1800	600	1000	1785	600	1000	37	-	9	F-37U6010-231-IT-NE	F-37U6010-231-IT-GR
1800	800	1000	1785	800	1000	37	6+6x2	2+9x2	F-37U8010-231-IT-NE	F-37U8010-231-IT-GR
2000	600	1000	1985	600	1000	42	-	9	F-42U6010-231-IT-NE	F-42U6010-231-IT-GR
2000	800	800	1985	800	800	42	6+6x2	2+9x2	F-42U8080-231-IT-NE	F-42U8080-231-IT-GR
2000	800	1000	1985	800	1000	42	6+6x2	2+9x2	F-42U8010-231-IT-NE	F-42U8010-231-IT-GR
2000	800	1200	1985	800	1200	42	6+6x2	2+12x2	F-42U8012-231-IT-NE	F-42U8012-231-IT-GR
2200	600	1000	2185	600	1000	46	-	9	F-46U6010-231-IT-NE	F-46U6010-231-IT-GR
2200	600	1200	2185	600	1200	46	-	12x2	F-46U6012-231-IT-NE	F-46U6012-231-IT-GR
2200	800	1000	2185	800	1000	46	8+8x2	2+9x2	F-46U8010-231-IT-NE	F-46U8010-231-IT-GR
2200	800	1200	2185	800	1200	46	8+8x2	2+12x2	F-46U8012-231-IT-NE	F-46U8012-231-IT-GR



\*Per la generazione corretta del codice prodotto si prega di prendere visione dello schema a pagina 24.

## ANTA ANTERIORE IN VETRO



POSTERIORE  
PANNELLO CIECO  
ES. CODICE

\*F - 24U6060 - **111** - IT - NE



POSTERIORE  
PANNELLO A RETE  
ES. CODICE

\*F - 24U6060 - **131** - IT - NE



POSTERIORE  
ANTE A RETE DOPPIA  
ES. CODICE

F - 24U6060 - **141** - IT - NE

## ANTA ANTERIORE A RETE



POSTERIORE  
PANNELLO CIECO  
ES. CODICE

\*F - 24U6060 - **211** - IT - NE



POSTERIORE  
PANNELLO A RETE  
ES. CODICE

\*F - 24U6060 - **231** - IT - NE



POSTERIORE  
ANTE A RETE DOPPIA  
ES. CODICE

F - 24U6060 - **241** - IT - NE

\*Per la generazione corretta del codice prodotto si prega di prendere visione dello schema a pagina 24.



## ANTA ANTERIORE CON RETE DIVISA



POSTERIORE  
PANNELLO CIECO

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **411** - IT - NE



POSTERIORE  
PANNELLO A RETE

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **431** - IT - NE



POSTERIORE  
ANTE A RETE DOPPIA

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **441** - IT - NE

## ANTA ANTERIORE CIECA



POSTERIORE  
PANNELLO CIECO

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **311** - IT - NE



POSTERIORE  
PANNELLO A RETE

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **331** - IT - NE



POSTERIORE  
ANTE A RETE DOPPIA

ES. CODICE  
\*F - 24U6060 - **341** - IT - NE



## MONTANTI E PROLUNGHE



H	L	Descrizione	Codice
1200	600	Coppia montanti	COP-MONT-24UL600-IT
1200	800	Coppia prolunga + montanti	COP-MONT-24UL800-IT
1500	600	Coppia montanti	COP-MONT-30UL600-IT
1500	800	Coppia prolunga + montanti	COP-MONT-30UL800-IT
1800	600	Coppia montanti	COP-MONT-37UL600-IT
1800	800	Coppia prolunga + montanti	COP-MONT-37UL800-IT
2000	600	Coppia montanti	COP-MONT-42UL600-IT
2000	800	Coppia prolunga + montanti	COP-MONT-42UL800-IT
2200	600	Coppia montanti	COP-MONT-46UL600-IT
2200	800	Coppia prolunga + montanti	COP-MONT-46UL800-IT

## CANALINA PORTACAVO FORATA



H	Descrizione	Codice
1200	Canalina portacavo forata	KDG-VERT-24U-IT-NE
1500	Canalina portacavo forata	KDG-VERT-30U-IT-NE
1800	Canalina portacavo forata	KDG-VERT-37U-IT-NE
2000	Canalina portacavo forata	KDG-VERT-42U-IT-NE
2200	Canalina portacavo forata	KDG-VERT-46U-IT-NE



## ZOCCOLO

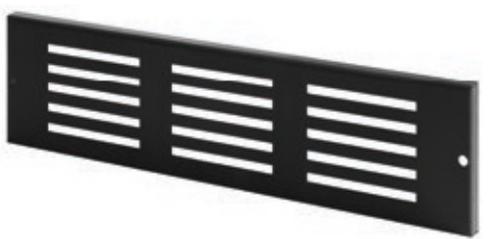
Dotato di piastre cieche o areate asportabili per passaggio cavi su 4 lati



Dimensioni	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
600x600	Zoccolo H 100	BAS-6060-IT-NE	BAS-6060-IT-GR
600x800	Zoccolo H 100	BAS-6080-IT-NE	BAS-6080-IT-GR
600x1000	Zoccolo H 100	BAS-6010-IT-NE	BAS-6010-IT-GR
600x1200	Zoccolo H 100	BAS-6012-IT-NE	BAS-6012-IT-GR
800x600	Zoccolo H 100	BAS-8060-IT-NE	BAS-8060-IT-GR
800x800	Zoccolo H 100	BAS-8080-IT-NE	BAS-8080-IT-GR
800x1000	Zoccolo H 100	BAS-8010-IT-NE	BAS-8010-IT-GR
800x1200	Zoccolo H 100	BAS-8012-IT-NE	BAS-8012-IT-GR

## PIASTRA AREATA

Dotato di viteria



Dimensioni	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
600	Piastra areata per zoccolo / H 100	BAS-ARIA-P600-IT-NE	BAS-ARIA-P600-IT-GR
800	Piastra areata per zoccolo / H 100	BAS-ARIA-P800-IT-NE	BAS-ARIA-P800-IT-GR
1000	Piastra areata per zoccolo / H 100	BAS-ARIA-P1000-IT-NE	BAS-ARIA-P1000-IT-GR
1200	Piastra areata per zoccolo / H 100	BAS-ARIA-P1200-IT-NE	BAS-ARIA-P1200-IT-GR



## GESTIONE CAVI ORIZZONTALE

ORGANIZZA LE PATCH CORD ED I CAVI

Tutti i componenti disponibili nei due colori:

- Q9005 Raggrinzante codice colore Q
- C7035 Bucciato codice colore C



He	Descrizione	Codice
2	Kit 8 Anelli / H 90 / zincati	KDG-YKD-8ANELLI-ZINC-2U-IT
2	Kit 4 Anelli / H 90 / zincati	KDG-YKD-4ANELLI-ZINC-2U-IT
2	Kit 8 Anelli / H 50 / zincati	KDG-YKD-8ANELLI-ZINC-2U-IT
2	Kit 4 Anelli / H 50 / zincati	KDG-YKD-4ANELLI-ZINC-2U-IT

PASSACAVO A SPAZZOLA 1U



Codice
PASSACAVO-SPAZ-1U-IT-NE

PASSACAVO A SPAZZOLA 2U



Codice
PASSACAVO-SPAZ-2U-IT-NE

PANNELLO PASSACAVO ASOLATO 19"  
5 ANELLI H90 2HE



Codice
KDG-YKD-5ANELLI-ASOL-2U-NE

PANNELLO PASSACAVO 19" 4 ANELLI  
IN PLASTICA 1HE



Codice
KDG-YKD-4ANELLI-PLAS-1U-IT-NE



## PANNELLI CIECHI

CHIUDE L'UNITÀ DEL RACK NON UTILIZZATO. DIVERSE DIMENSIONI



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
1	1U Pannello cieco 19"	PNL-1U-IT-NE	PNL-1U-IT-GR
2	2U Pannello cieco 19"	PNL-2U-IT-NE	PNL-2U-IT-GR
3	3U Pannello cieco 19"	PNL-3U-IT-NE	PNL-3U-IT-GR
4	4U Pannello cieco 19"	PNL-4U-IT-NE	PNL-4U-IT-GR

## PIASTRE PER SISTEMA LSA

SUPPORTANO I MODULI LSA A CONNESSIONE O SEZIONAMENTO.  
10 COPPIE NON INCLUSI. MONTAGGIO ARRETRATO



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
1	Piastra per massimo 3 moduli LSA 19"	LSA-3MOD-1U-IT-NE	LSA-3MOD-1U-IT-NE
2	Piastra per massimo 9 moduli LSA 19"	LSA-9MOD-2U-IT-NE	LSA-9MOD-2U-IT-NE
3	Piastra per massimo 15 moduli LSA 19"	LSA-15MOD-3U-IT-NE	LSA-15MOD-3U-IT-NE



## RIPIANI FISSI A DUE ATTACCHI ANTERIORI

AREATO SUL FONDO. CAPACITÀ DI CARICO: 30 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
2	Ripiano fisso prof. 150 19"	RIP-FIS-150MM-IT-NE	RIP-FIS-150MM-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 260 19"	RIP-FIS-260MM-IT-NE	RIP-FIS-260MM-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 310 19"	RIP-FIS-310MM-IT-NE	RIP-FIS-310MM-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 360 19"	RIP-FIS-360MM-IT-NE	RIP-FIS-360MM-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 410 19"	RIP-FIS-410MM-IT-NE	RIP-FIS-410MM-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 600 19"	RIP-FIS-600MM-IT-NE	RIP-FIS-600MM-IT-GR

## RIPIANI FISSI A 4 ATTACCHI

PAREATO SUL FONDO. CAPACITÀ DI CARICO: 80 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
2	Ripiano fisso prof. 410 19"	RIP-FIS-410MM-80KG-IT-NE	RIP-FIS-410MM-80KG-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 510 19"	RIP-FIS-600MM-80KG-IT-NE	RIP-FIS-600MM-80KG-IT-GR

## RIPIANI FISSI MONTAGGIO INTERNO

KIT DI 4 STAFFE INCLUSE. AREATO SUL FONDO. CAPACITÀ DI CARICO: 80 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
2	Ripiano fisso prof. 400 19"	RIP-FIS-ARIA-410MM-80KG-IT-NE	RIP-FIS-ARIA-410MM-80KG-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 600 19"	RIP-FIS-ARIA-600MM-80KG-IT-NE	RIP-FIS-ARIA-600MM-80KG-IT-GR
2	Ripiano fisso prof. 800 19"	RIP-FIS-ARIA-800MM-80KG-IT-NE	RIP-FIS-ARIA-800MM-80KG-IT-GR



## RIPIANO TELESCOPICO

AREATO SUL FONDO. CAPACITÀ DI CARICO 80 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
1	Ripiano telescopico 500 - 900	RIP-EST-1-IT-BL	RIP-EST-1-IT-GR

## RIPIANO ESTRAIBILE 2 E 4 ATTACCHI

CAPACITÀ DI CARICO 20/50 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
2	Ripiano estraib. a 4 attacchi / Prof. 410 19"	RIP-EST-2-IT-BL	RIP-EST-2-IT-GR
2	Ripiano estraib. a 2 attacchi / Prof. 410 19"	RIP-EST-3-IT-BL	RIP-EST-3-IT-GR

## RIPIANO ESTRAIBILE PER MOUSE

MOUSE E TASTIERA ESCLUSI. CAPACITÀ DI CARICO 20 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
1	Ripiano estraib. per mouse e tastiera 19"	RIP-EST-4-IT-BL	RIP-EST-4-IT-GR

## CASSETTO PORTADOCUMENTI

CASSETTO ESTRAIBILE. CAPACITÀ DI CARICO 20 KG



He	Descrizione	Codice Nero	Codice Grigio
1	Cassetto portadocumenti 19"	RIP-EST-5-IT-BL	RIP-EST-5-IT-GR



## PANNELLO COMANDO VENTILATORE

CHIUDE L'UNITÀ DEL RACK NON UTILIZZATO. DIVERSE DIMENSIONI



He	Descrizione	Codice
1	Pannello comando ventilazione 19"	FAN-PAN-THM-IT-NE

## VENTOLE



He	Descrizione	Codice
1	Gruppo ventilazione completo 2 ventole	FAN-2MOD-IT-NE
2	Gruppo ventilazione 3 ventole - CE	FAN-3MOD-IT-NE



## UNITÀ DI VENTILAZIONE

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Permettono la ventilazione ed il raffreddamento degli apparati
- Colori: Nero RAL 9004 o Grigio RAL 7035 su richiesta
- Materiale: Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche
- Facili da installare e disinstallare



### UNITA' DI VENTILAZIONE 19" 1U A 2 VENTOLE CON TERMOSTATO

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ 60°C  
 Lunghezza cavo: 1,9 m  
 Tensione nominale: 100 ÷ 231V/50Hz  
 Spina: 2 P + T Germany+France 16A 250V. Presa C13  
 Caratteristiche ventola: vedere codice 3300.0135.0  
 Vita: 50.000 ore con cuscinetti a sfera  
 Termostato con contatto normalmente aperto.

Codice Nero	Codice Grigio
FAN-2MOD-THM-OT-NE	FAN-2MOD-THM-OT-GR



### UNITA' DI VENTILAZIONE 19" 1U A 4 VENTOLE CON TERMOSTATO

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ 60°C  
 Lunghezza cavo: 1,9 m  
 Tensione nominale: 100 ÷ 231V/50Hz  
 Spina: 2 P + T Germany+France 16A 250V. Presa C13  
 Caratteristiche ventola: vedere codice 3300.0135.0  
 Vita: 50.000 ore con cuscinetti a sfera  
 Termostato con contatto normalmente aperto.

Codice Nero	Codice Grigio
FAN-4MOD-THM-OT-NE	FAN-4MOD-THM-OT-GR



## KIT DI MESSA A TERRA



Descrizione	Codice
Kit messa a terra x rack (4 laccetti)	Kit-Terra-IT

## PIEDINI

DOTATO DI ATTACCHI E VITERIA, INSTALLABILI SENZA ZOCCOLO



Descrizione	Codice
Kit 4 Piedini H. 70	FEET-LEVIT

## KIT DI VITERIA



Descrizione	Codice
Kit 50 dadi in gabbia e 50 viti da M6	KIT-M6-50PZ-IT



## KIT DI ACCOPPIAMENTO ARMADI



Descrizione	Codice
Kit di unione armadi	KIT-GIUNZ-IT

## KIT RUOTE



Descrizione	Codice
Kit 4 ruote piroettanti + freno portata 360 kg	Kit-Ruote-FRENO-360KG-IT
Kit 4 ruote piroettanti + freno portata 600 kg	Kit-Ruote-FRENO-600KG-IT
Kit 4 ruote piroettanti + freno portata 150 kg	Kit-Ruote-FRENO-150KG-IT
Kit 2 ruote piroettanti + 2 ruote piroettanti con freno portata 150 kg	Kit-Ruote-2+2FRENO-150KG-IT



# ARMADI PER MONTAGGIO A PARETE

## SERIE WMA

La serie WMA è stata progettata con una struttura semplice ma dalle linee elegantemente rifinite, i rack arrivano completamente assemblati e pronti all'utilizzo. Scelta ideale per il montaggio in sicurezza di Routers, Switch, media converter e altra attrezzatura di Networking e Cablaggio strutturato.

- **CAPACITÀ DI CARICO ELEVATA**

Struttura ad alta affidabilità, massima capacità di carico di 90 kg.

- **STRUTTURA ROBUSTA**

Struttura completamente saldata e assemblata.

- **AMPIA APERTURA DELLO SPORTELLO**

Lo sportello frontale consente un'apertura a 180 gradi.



Struttura saldata con montanti verticali e staffe ad L.



Staffa per ancoraggio a muro.



Facilità e velocità nella rimozione e installazione dello sportello anteriore e possibilità di cambiare l'orientamento dello sportello in ogni momento.



Pannelli laterali rimovibili, semplificano il montaggio degli accessori.



Ventole 120x120 mm possono essere installate sul tetto del rack.

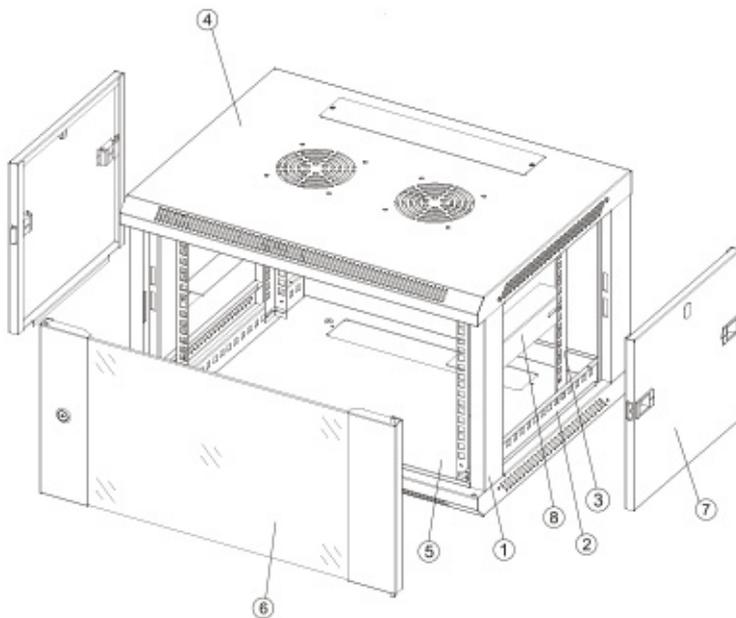


I montanti verticali sono facilmente regolabili per semplificare l'installazione degli accessori.

# ARMADI PER MONTAGGIO A PARETE



Capacità (U)	Dimensioni	Codice
6	600*450*370	WMA-06U6045-SA-NE
6	600*600*370	WMA-06U6060-SA-NE
9	600*450*500	WMA-09U6045-SA-NE
9	600*600*500	WMA-09U6060-SA-NE
12	600*450*635	WMA-12U6045-SA-NE
12	600*600*635	WMA-12U6060-SA-NE

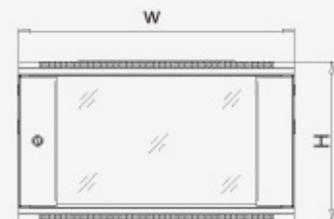


S/N	Name	Quantity
1	Frame	1
2	Horizontal bracket	4
3	Vertical rail	4
4	Top cover	1
5	Bottom panel	1
6	Front door	1
7	Side panel	2
8	L-shaped bracket	2

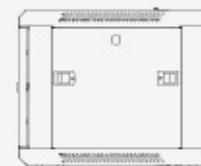
## DIMENSIONI



VISTA SINISTRA



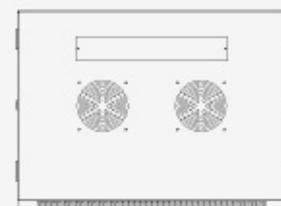
VISTA ANTERIORE



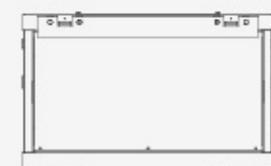
VISTA DESTRA



AMPIEZZA DI MONTAGGIO



VISTA TOP



VISTA POSTERIORE



# ARMADI PER MONTAGGIO A PARETE

## SERIE WMD

La serie WMD è stata progettata con una struttura semplice ma dalle linee elegantemente rifinite, i rack arrivano completamente assemblati e pronti all'utilizzo. Scelta ideale per il montaggio in sicurezza di Routers, Switch, media converter e altra attrezzatura di Networking e Cablaggio strutturato.



- **SALVA SPAZIO**  
I rack disassemblati occupano 1/3 del volume di quelli assemblati.
- **CAPACITÀ DI CARICO**  
Struttura con massima capacità di carico di 40 kg.
- **AMPIA APERTURA DELLO SPORTELLO**  
Lo sportello frontale consente un'apertura a 180 gradi.
- **INSTALLAZIONE SEMPLICE**  
Estrema facilità di montaggio, una persona formata impiegherà circa 5 minuti per assemblare il rack.



Struttura facile da assemblare.



Staffa per ancoraggio a muro.



Facilità e velocità nella rimozione e installazione dello sportello anteriore e possibilità di cambiare l'orientamento dello sportello in ogni momento.



Ventole 120x120 mm possono essere installate sul tetto del rack.



I montanti verticali sono facilmente regolabili per semplificare l'installazione degli accessori.

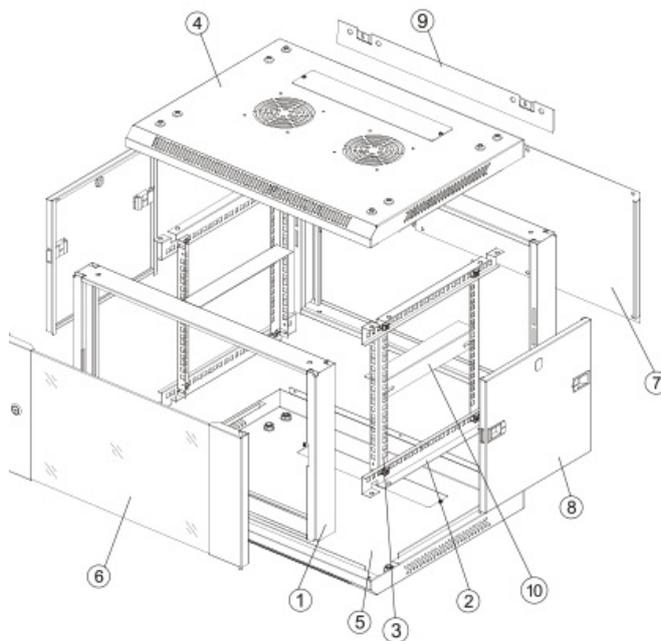


Facilità e velocità nella rimozione e installazione dello sportello anteriore e possibilità di cambiare l'orientamento dello sportello in ogni momento.

# ARMADI PER MONTAGGIO A PARETE

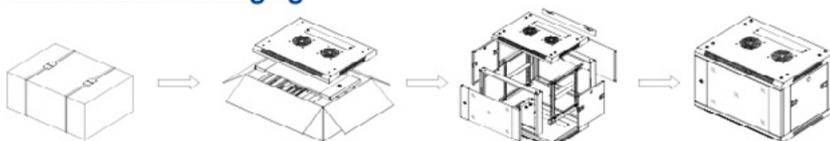


Capacità (U)	Dimensioni	Codice
6	600*450*370	WMD-06U6045-SA-NE
6	600*600*370	WMD-06U6060-SA-NE
9	600*450*500	WMD-09U6045-SA-NE
9	600*600*500	WMD09U6060-SA-NE
12	600*450*635	WMD-12U6045-SA-NE
12	600*600*635	WMD-12U6060-SA-NE

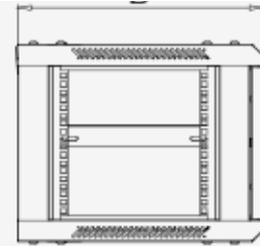


S/N	Name	Quantity
1	Frame	2
2	Horizontal bracket	4
3	Vertical rail	4
4	Top cover	1
5	Bottom panel	1
6	Front door	1
7	Rear panel	1
8	Side panel	2
9	Mounting bracket	1
10	L-shaped bracket	2

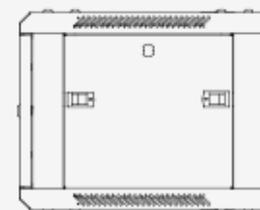
## ▪ Knock-down Packaging



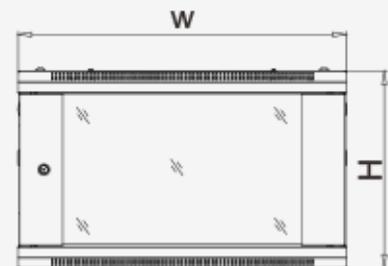
## DIMENSIONI



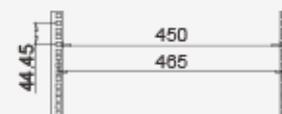
VISTA SINISTRA



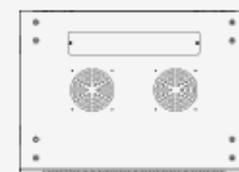
VISTA ANTERIORE



VISTA DESTRA



AMPIEZZA DI MONTAGGIO



VISTA TOP



VISTA POSTERIORE



## PANNELLI DI PERMUTAZIONE 19" PER PRESE RJ45



PANNELLO DI PERMUTAZIONE 1U, 24 PORTE - UTP

Codice
PANPERM24P-UTP-55

Colore nero RAL 9004. Accetta differenti keystone jack UTP. Con maschera frontale in materiale termoplastico. Struttura metallica



PANNELLO DI PERMUTAZIONE 1U, 24 PORTE - UTP

Codice
PANPERM24P-UTP-56

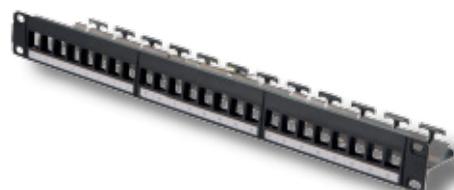
Colore Argento. Accett differenti keystone jack UTP. Con maschera frontale in materiale termoplastico color grigio argento. Struttura metallica



PANNELLO DI PERMUTAZIONE 1U, 24 PORTE - UTP

Codice
PANPERM24P-UTP-58

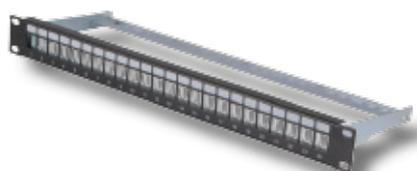
Colore Nero RAL 9004. Accetta differenti keystone jack UTP. Con maschera frontale in materiale termoplastico. Struttura metallica



PANNELLO DI PERMUTAZIONE 1U, 24 PORTE - STP

Codice
PANPERM24P-STP-59

Colore Argento. Con maschera frontale in materiale termoplastico. Struttura metallica. Consigliato per prese jack STP.



PANNELLO DI PERMUTAZIONE 1U, 24 PORTE - STP

Codice
PANPERM24P-STP-60

Colore Nero RAL 9004. Accetta differenti keystone jack STP. Struttura metallica. Consigliato per prese jack STP.



## PANNELLI DI PERMUTAZIONE CAT3 19" 1U PER FONIA



PANNELLO DI PERMUTAZIONE CAT3 PER FONIA, 25 PORTE

Codice
PANPERM-CAT3F-25P-80

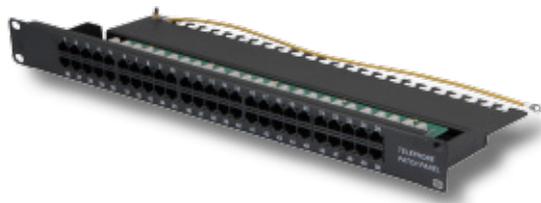
Pannello di permutazione per fonia in CAT3. 25 porte RJ45. Prese con 2 coppie collegate (3-4, 5-6)  
Terminazioni: LSA IDC con 4 contatti



PANNELLO DI PERMUTAZIONE CAT3 PER FONIA, 25 PORTE

Codice
PANPERM-CAT3F-25P-81

Pannello di permutazione per fonia in CAT3. 25 porte RJ45. Prese con 2 coppie collegate (3-4, 5-6)  
Terminazioni: LSA IDC con 6 contatti



PANNELLO DI PERMUTAZIONE CAT3 PER FONIA, 50 PORTE

Codice
PANPERM-CAT3F-50P-84

Pannello di permutazione per fonia in CAT3. 50 porte RJ45. Prese con 2 coppie collegate (3-4, 5-6)  
Terminazioni: LSA IDC con 4 contatti



PANNELLO DI PERMUTAZIONE CAT3 PER FONIA, 50 PORTE

Codice
PANPERM-CAT3F-50P-85

Pannello di permutazione per fonia in CAT3. 50 porte RJ45. Prese con 2 coppie collegate (3-4, 5-6)  
Terminazioni: LSA IDC con 6 contatti

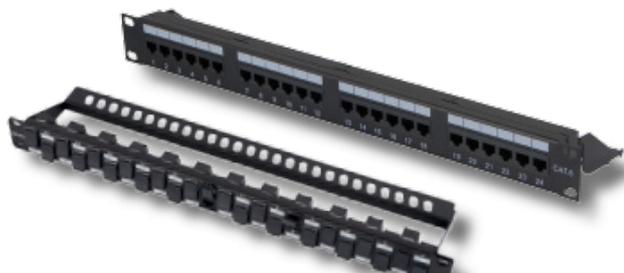
### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche.
- Colore Nero RAL 9004
- Circuito stampato in vetroresina e connettori IN/OUT di alta qualità per le massime prestazioni.
- Terminazioni per cavi di rete AWG22-26, fili rigidi.

- Vita meccanica prese jack: >750 cicli.
- Numero inserzioni connettori IDC: >200 cicli.
- Corrente nominale: 1,5 A.
- Resistenza di contatto: 20 mOHM max
- Con supporto guidacavi.
- Grandezza: 19", 1U.



## PANNELLI DI PERMUTAZIONE 19" RJ45 CAT5E, 6 E 6A



PANNELLO DI PERMUTAZIONE

CAT5e	CAT6	CAT6a
PANPERM-CAT5E-90	PANPERM-CAT6-94	PANPERM-CAT6A-96-

Pannello di permutazione con 24 porte, non schermato.  
Grandezza: 19" 1U.  
Terminazioni: LSA IDC per CAT5e e CAT6  
Terminazione: keystone toolless per CAT6a



PANNELLO DI PERMUTAZIONE

CAT5e	CAT6
PANPERM-CAT5E-97	PANPERM-CAT6-98

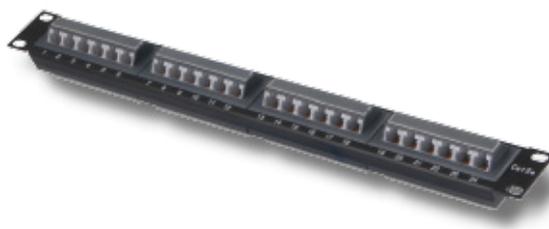
Pannello di permutazione con 48 porte, non schermato.  
Grandezza: 19" 1U.  
Terminazioni: LSA IDC



PANNELLO DI PERMUTAZIONE

CAT5e	CAT6
PANPPERM-CAT5E-100	PANPERM-CAT6-101

Pannello di permutazione con 48 porte, non schermato.  
Grandezza: 19" 2U.  
Terminazioni: LSA IDC



PANNELLO DI PERMUTAZIONE

CAT5e
PANPERM-CAT5E-110

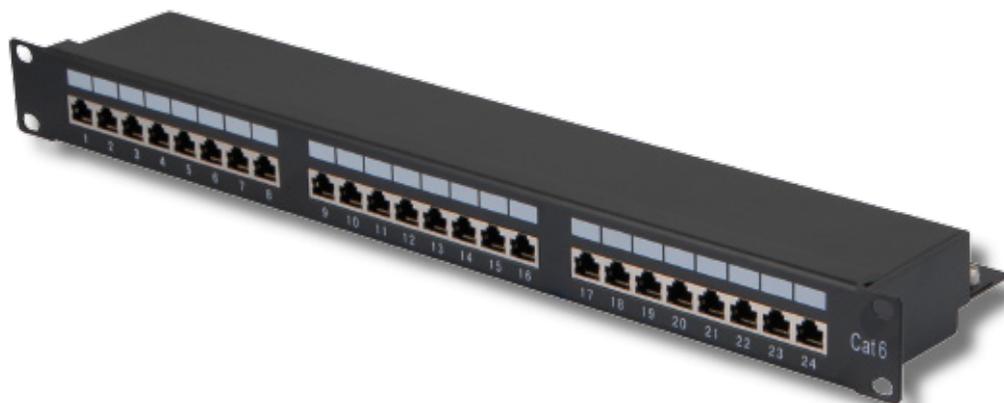
Pannello di permutazione con 24 porte a 45°, non schermato. Grandezza: 19" 1U.  
Terminazioni: LSA IDC

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche.
- Colore Nero RAL 9004
- Circuito stampato in vetroresina e connettori IN/OUT di alta qualità per le massime prestazioni.
- Terminazioni per cavi di rete AWG22-26, fili rigidi.
- Vita meccanica prese jack: >750 cicli.
- Numero inserzioni connettori IDC: >200 cicli.
- Corrente nominale: 1,5 A.
- Resistenza di contatto: 20 mOHM max
- Con supporto guidacavi.
- Grandezza: 19", 1U/2U.



## PANNELLI DI PERMUTAZIONE 19" RJ45 SCHERMATI CAT5E, 6 E 6A



CAT5e	CAT6	CAT6a
PANPERM-SCH-STP-CAT5E-112	PANPERM-SCH-STP-CAT6-116	PANPERM-SCH-STP-CAT6A-120

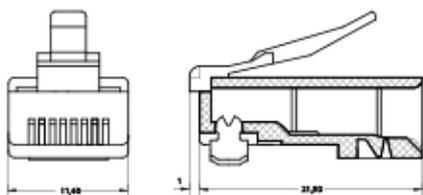
Pannello di permutazione con 24 porte, completamente schermato.  
Terminazioni: LSA IDC

### CARATTERISTICHE GENERALI:

- Acciaio laminato a freddo
- Verniciatura con polveri epossidiche.
- Colore Nero RAL 9004
- Circuito stampato in vetroresina e connettori IN/OUT di alta qualità per le massime prestazioni.
- Terminazioni per cavi di rete AWG22-26, fili rigidi.
- Vita meccanica prese jack: >750 cicli.
- Numero inserzioni connettori IDC: >200 cicli.
- Corrente nominale: 1,5 A.
- Resistenza di contatto: 20 mOHM max
- Con supporto guidacavi.
- Grandezza: 19", 1U/2U.



## SPINE RJ E PRESE KEYSTONE



### SPINA RJ45 NON SCHERMATA

CAT5e

Codice
RJ45NS-CAT5E-3280

Spina RJ45 UTP CAT5e 8P8C per fili rigidi o flessibili, 22÷26 AWG.

CAT6

Codice
RJ45NS-CAT6-3290

Spina RJ45 UTP CAT6 8P8C per fili rigidi o flessibili, 22÷26 AWG.

CAT6a

Codice
RJ45NS-CAT6A-3300

Spina RJ45 UTP CAT6a 8P8C per fili rigidi o flessibili, 22÷26 AWG.

CAT3

Codice
RJ45NS-CAT3-3287

Spina RJ11 UTP CAT3 6P4C per fili flessibili, 26÷28 AWG.

### CARATTERISTICHE

Le spine e le prese sono progettate secondo le caratteristiche richieste dalle Norme TIA 568A/B e ISO/IEC 11801, EN 50173-2

Sono disponibili i seguenti tipi sia non schermati che schermati:

- CAT3 per fonia
- CAT5e, classe D, 100 MHz
- CAT6, classe E, 250MHz
- CAT6a, classe Ea, 500 MHz

Terminazione IDC per fili rigidi o flessibili 22 ÷ 26 AWG.

Caratteristiche elettriche:

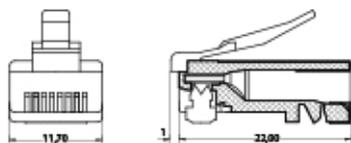
- Corrente: 1,5A max
- Tensione: 250V AC max
- Resistenza d'isolamento: 500 MOHM
- Tensione di prova: 1000V AC 1 min
- Temperature di lavoro: -25°C ÷ +60°C
- Materiali: UL94-V0
- Le prese RJ45 sono del tipo: Keystone jack con assemblaggio a scatto

### PASSACAVO PER CAVI DIA 5.5/6.5MM, GRIGIO

Codice
PSSCD5.5-6.5-GR-3286



## SPINE RJ

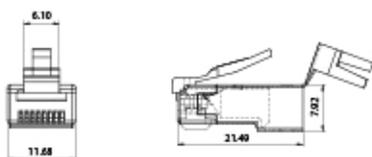


SPINA RJ45 SCHERMATA

CAT5e

Codice
RJ45S-CAT5E-3284

Spina STP CAT5e 8P8C per fili rigidi o flessibili, 22÷26 AWG.

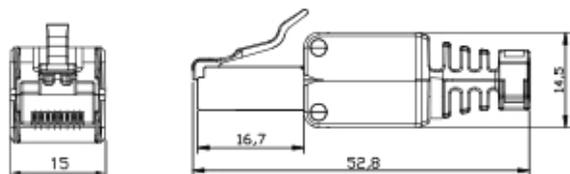


SPINA RJ45 SCHERMATA, CON PETTININO

CAT6

Codice
RJ45-CAT6A-3350

Spina STP CAT6a 8P8C per fili rigidi o flessibili, 22÷26 AWG.



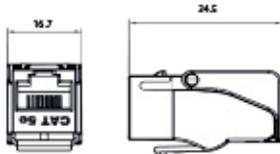
SPINA RJ45 SCHERMATA, CON PETTININO

Spina UTP CAT5e 8P8C per fili flessibili 24÷28 AWG, con coperchio e passacavo. Terminazione IDC senza inseritore.

Codice
RJ45NS-3297



## PRESE KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATE

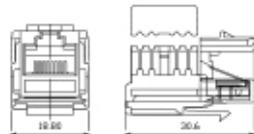


PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT5E

CAT5e

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0163

Presa keystone RJ45 CAT5e non schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 bianco  
Larghezza = 16.7 mm

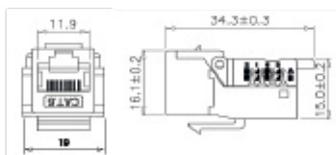


PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT5E

CAT5e

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0166

Presa keystone RJ45 CAT5e non schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 bianco  
Larghezza = 18.8 mm

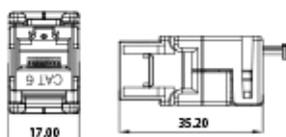


PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT6

CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT6-0168

Presa keystone RJ45 CAT6 non schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC senza inseritore per cavo rigido 23 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 nero  
Larghezza = 19 mm



PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT6

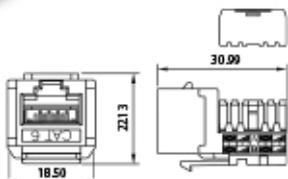
CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT6-0172

Presa keystone RJ45 CAT6 non schermata tipo 180°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC senza inseritore per cavo rigido 23 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0  
Larghezza = 17 mm



## PRESE KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATE

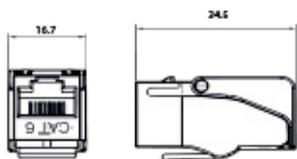


PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT6

CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0190

Presa keystone RJ45 CAT6 non schermata tipo 90°  
 Cablaggio secondo schema T568 A e B  
 Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
 Materiale termoplastico UL 94-V0 bianco  
 Larghezza = 18,5 mm

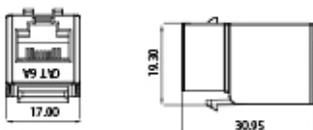


PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT6

CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0193

Presa keystone RJ45 CAT6 non schermata tipo 90°  
 Cablaggio secondo schema T568 A e B  
 Terminazione IDC senza inseritore per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
 Materiale termoplastico UL 94-V0 bianco  
 Larghezza = 16.7 mm



PRESA KEYSTONE RJ45 NON SCHERMATA CAT6A

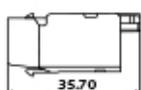
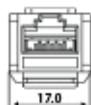
CAT6a

Codice
KEYRJ45-CAT6-0191

Presa keystone RJ45 CAT6a non schermata tipo 90°  
 Cablaggio secondo schema T568 A e B  
 Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
 Materiale termoplastico UL 94-V0 bianco  
 Larghezza = 17 mm



## PRESE KEYSTONE RJ45 SCHERMATE

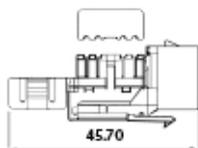


PRESA KEYSTONE RJ45 SCHERMATA CAT5E

CAT5e

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0164

Presa keystone RJ45 CAT5e schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 più schermo  
Larghezza = 17 mm

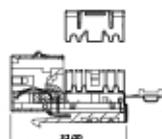
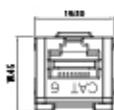


PRESA KEYSTONE RJ45 SCHERMATA CAT5E

CAT5e

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0167

Presa keystone RJ45 CAT5e schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 più schermo  
Larghezza = 20,8 mm



PRESA KEYSTONE RJ45 SCHERMATA CAT6

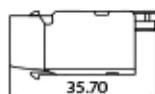
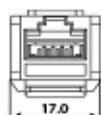
CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT6-0170

Presa keystone RJ45 CAT6 schermata tipo 90°  
Cablaggio secondo schema T568 A e B  
Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0 più schermo  
Larghezza = 19,5 mm



## PRESE KEYSTONE RJ45 SCHERMATE

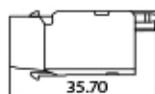
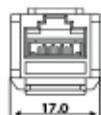


CAT6

### PRESA KEYSTONE RJ45 SCHERMATA CAT6

Codice
KEYRJ45-CAT6-0194

Presse keystone RJ45 CAT6 schermata tipo 90°  
 Cablaggio secondo schema T568 A e B  
 Terminazione IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
 Materiale termoplastico UL 94-V0 più schermo  
 Larghezza = 17 mm



CAT6a

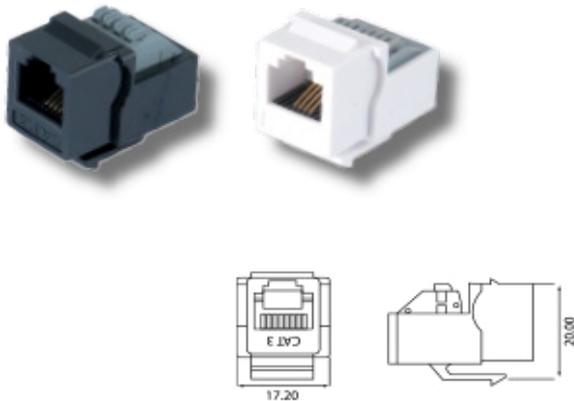
### PRESA KEYSTONE RJ45 SCHERMATA CAT6A

Codice
KEYRJ45-CAT6a-0192

Presse keystone RJ45 CAT6a schermata tipo 90°  
 Cablaggio secondo schema T568 A e B  
 Terminazione IDC senza inseritore per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
 Materiale termoplastico UL 94-V0 più schermo  
 Larghezza = 17 mm



## PRESE KEYSTONE PER FONIA

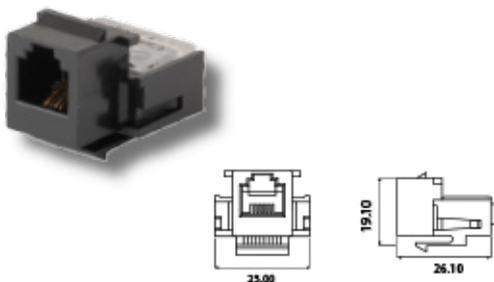


PRESA KEYSTONE RJ11 PER FONIA CAT3

CAT3

Codice
KEYRJ11-CAT3-0184

CAT3, RJ11, 6P4C, presa keystone per fonia  
Con terminali a molla per cavo rigido e flessibile 22 ÷ 26 AWG  
Per connessioni veloci  
Materiale termoplastico UL 94-V0  
Larghezza = 17,2 mm, profondità = 25,5 mm

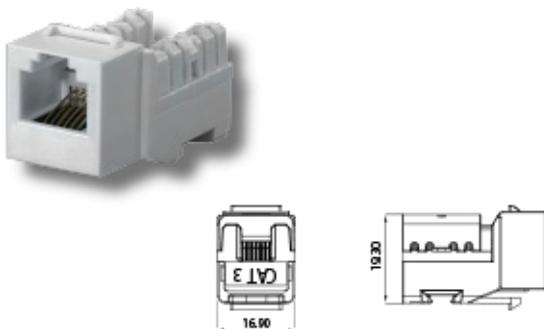


PRESA KEYSTONE RJ11 PER FONIA CAT3

CAT3

Codice
KEYRJ11-CAT3-0186

CAT3, RJ11, 6P4C, presa keystone per fonia  
Terminazione: IDC senza inseritore per cavo rigido 24 ÷ 26 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0, nero  
Larghezza = 23 mm



PRESA KEYSTONE RJ12 PER FONIA CAT3

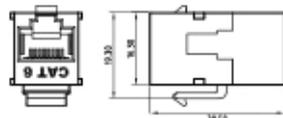
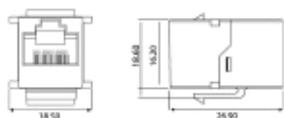
CAT3

Codice
KEYRJ12-CAT3-0189

CAT3, RJ12, 6P6C, presa keystone per fonia  
Terminazione: IDC per cavo rigido 22 ÷ 24 AWG  
Materiale termoplastico UL 94-V0, bianco  
Larghezza = 16,9 mm



## ACCOPIATORI RJ45



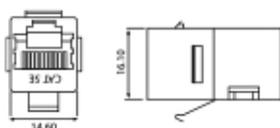
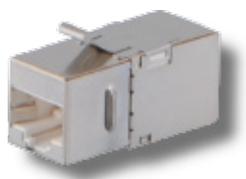
ACCOPIATORE DRITTO RJ45-RJ45, NON SCHERMATO CAT5E/CAT6

CAT5e

CAT5e	CAT6
KEYRJ45-CAT5e-0016	KEYRJ45-CAT6-0017

CAT6

Accoppiatore dritto RJ45-RJ45 con aggancio a scatto non schermato.  
Materiale termoplastico UL94-V0 bianco



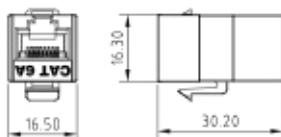
ACCOPIATORE DRITTO RJ45-RJ45 SCHERMATO CAT5E/CAT6

CAT5e

CAT5e	CAT6
KEYRJ45-CAT5e-0010	KEYRJ45-CAT6-0013

CAT6

Accoppiatore prese RJ45-RJ45 con aggancio a scatto, completamente schermato.  
Materiale termoplastico UL94-V0 più schermo



ACCOPIATORE DRITTO RJ45-RJ45, NON SCHERMATO CAT6A

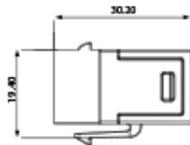
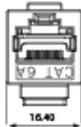
CAT6a

Codice
KEYRJ45-CAT5e-0018

Accoppiatore prese RJ45-RJ45 con aggancio a scatto, non schermato.  
Materiale termoplastico UL94-V0 bianco



## ACCOPIATORI RJ45 E ACCESSORI



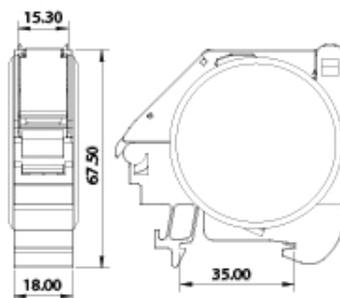
ACCOPIATORE DRITTO RJ45-RJ45,  
COMPLETAMENTE SCHERMATO CAT6A.

CAT6

Codice

KEYRJ45-CAT6-0014

Accoppiatore prese RJ45-RJ45 con aggancio a scatto, completamente schermato.  
Materiale termoplastico UL94-V0 più schermo



SUPPORTO PER RJ45 STP

Codice

KEYRJ45-0181

Supporto per RJ45 su guida DIN.  
Materiale PC UL94-V0 grigio







Catalogo ITALAN REV. 02-2022

ITALAN S.r.l.

Sede Operativa : Via degli Olmetti, 39/D  
00060 Formello – Roma – Italia

Sede legale : Via Giuseppe De Santis, 3  
00139 – Roma – Italia

E-mail : [commerciale@italan.it](mailto:commerciale@italan.it)

Web : [www.italan.it](http://www.italan.it)

Tel : +39 06 90 40 5273

Fax : +39 06 90 40 0865