

Codice articolo Product code:	2002021
Descrizione Description:	PATCH PANEL CCS 24 POSIZIONI CON 24 PRESE CAT.5E RJ45 NON SCHERMATE UTP 24 POSITIONS CCS PATCH PANEL WITH 24 CAT.5E CCS UNSHIELDED RJ45 JACKS



Descrizione

Pannello di permutazione CCS di Categoria 5E a 24 posizioni precablato con 24 prese RJ45 non schermate con sistema di terminazione IDC 110 per canali trasmissivi in Classe D.
Supporta applicazioni Gigabit Ethernet (IEEE 802.3ab).
Idoneo per PoE (IEEE 802.af).

Description

CAT 5E CCS 24-port patch panel, preloaded with 24 unshielded RJ45 jacks with IDC 110 termination system for transmission channels of Class D.
It supports Gigabit Ethernet (IEEE 802.3ab) applications and is suitable for POE (IEEE 802.3af).

Prestazioni

Conformità	Categoria 5E – Classe D
Standards	ISO/IEC 11801-1/2:2017 EN 50173-1:2011 EN 50173-2:2007 incluso amend. A1:2010 ANSI/TIA-568-C.2

Performance

Compliance	CAT 5E – Class D
Approvals	ISO/IEC 11801-1/2:2017 EN 50173-1:2011 EN 50173-2:2007 including amend. A1:2010 ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche costruttive

Struttura	- Telaio in acciaio - Modularità 24 posizioni - 4 moduli a 6 posizioni - Porta etichette con finestra trasparente - Supporto posteriore per la gestione del cablaggio
Prese	24 prese preinstallate CAT. 5E RJ45 non schermate con sistema di terminazione IDC 110/Krone – T568A/B
Installazione	Su rack 19"
Ingombro	1 unità rack
Colore	Nero
Identificazioni e loghi	Logo CCS e CAT. 5E

Construction characteristics

Structure	- Steel frame - 24 ports modularity - 4 modules with 6 ports each - Plastic labels-holder - Rear cable management
Jacks	24 pre-installed CAT 5E RJ45 unshielded jacks with IDC 110/Krone termination system – T568A/B
Mounting	19" rack
Size	1 rack unit
Colour	Black
Printing	CCS Logo and CAT. 5E

Codice articolo Product code:	2002021
Descrizione Description:	PATCH PANEL CCS 24 POSIZIONI CON 24 PRESE CAT.5E RJ45 NON SCHERMATE UTP 24 POSITIONS CCS PATCH PANEL WITH 24 CAT.5E CCS UNSHIELDED RJ45 JACKS

Condizioni di utilizzo e stoccaggio

Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a +80°C
Temperatura di lavoro	Da -10°C a +60°C
Umidità relativa	Max. 93% senza condensazione

Environmental conditions

Storage temperature	From -40°C to +80°C
Operating temperature	From -10°C to +60°C
Relative humidity	Maximum non-condensing 93%

Caratteristiche elettriche delle prese

Impedenza caratteristica	100±15 Ohm
Resistenza di contatto	Max. 20 mOhm
Corrente limite	1,5A a 20°C
Max. tensione di lavoro	< 50Vac / < 75Vdc
Resistenza di isolamento	Min. 100 MOhm @500 Vdc
Tensione di tenuta	1,0 kVac per 1 sec

Electrical properties of jacks

Characteristic impedance	100±15 Ohm
Contact resistance	Max. 20 mOhm
Current rating	1,5A at 20°C
Max. voltage rating	< 50Vac / < 75Vdc
Insulation resistance	Min. 100 MOhm @500 Vdc
Dielectric withstanding voltage	1,0 kVac for 1 sec

Confezionamento

Dimensioni scatola	520x120x70 mm
Peso	Approx. 1kg
Ogni confezione include	- 1 pannello a 24 posizioni precablato con 24 prese Cat 5E RJ45 non schermate - 1 supporto posteriore per la gestione del cablaggio - Fascette di fissaggio cavi - Istruzioni per l'assemblaggio

Packaging

Box dimension	520x120x70 mm
Weight	Approx. 1kg
Each package includes	- One 24-port patch panel, preloaded with 24 Cat. 5E unshielded RJ45 jacks - 1 rear cable management - Cable ties - Mounting instruction

Garanzia

15 anni sul sistema CCS

Warranty

15 years on CCS system

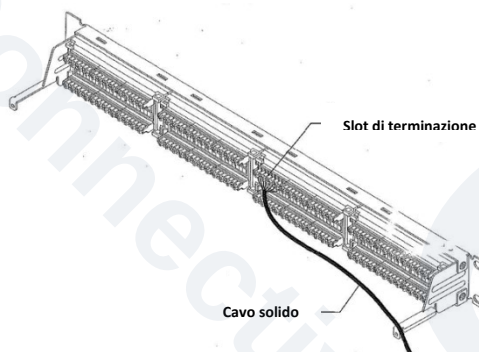
PROPRIETA' TRASMISSIVE / TRANSMISSION PROPERTIES

Freq	Attenuation	NEXT	FEXT	RL
MHz	dB/100m	dB	dB	dB
	Maximum	Minimum	Minimum	Minimum
1	0,1	65	65	30
4	0,1	65	63,1	30
8	0,1	64,9	57	30
10	0,1	63	55,1	30
16	0,2	58	51	30
25	0,2	55	47,1	30
31,25	0,2	53,1	45,2	30
62,50	0,3	47,1	39,2	24,1
100	0,4	43	35,1	20

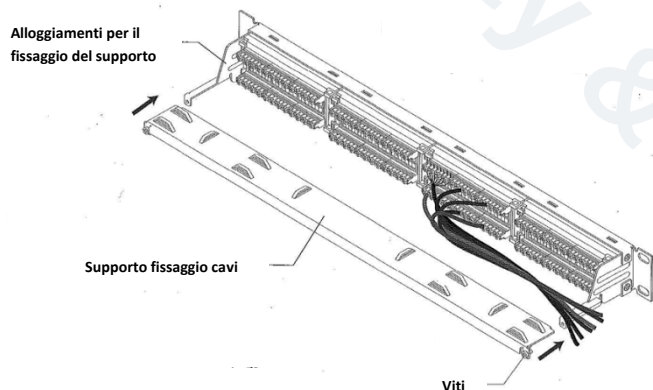
Codice articolo Product code:	2002021
Descrizione Description:	PATCH PANEL CCS 24 POSIZIONI CON 24 PRESE CAT.5E RJ45 NON SCHERMATE UTP 24 POSITIONS CCS PATCH PANEL WITH 24 CAT.5E CCS UNSHIELDED RJ45 JACKS

PROCEDURA DI ASSEMBLAGGIO

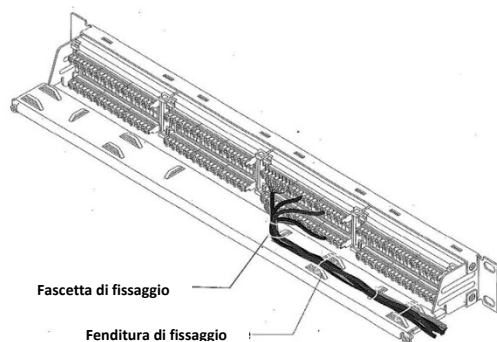
- 1) Inserire i conduttori sulle slot di terminazione seguendo la colorazione di terminazione T568A/B, poi con un attrezzo ad impatto tipo 110 o Krone eseguire la terminazione



- 2) Terminati tutti i conduttori, inserire il supporto di fissaggio cavi negli appositi alloggiamenti e fissarlo con le viti

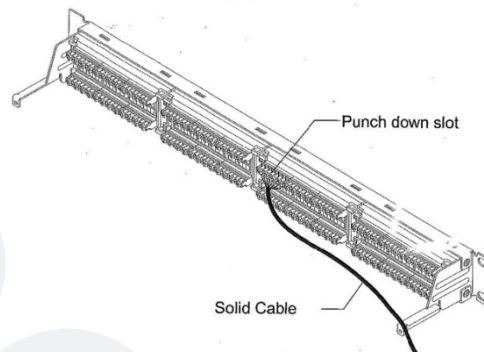


- 3) Fissare i cavi al supporto tramite le fascette in dotazione

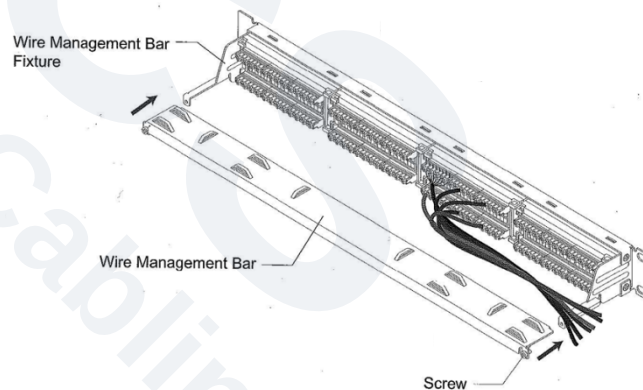


ASSEMBLY INSTRUCTION

- 1) Lay conductors into the punch down slots according to T568A/B termination colours, then punch down the conductor with 110 or Krone style punch down tool



- 2) After punch down of all conductors, slide the wire management bar into wire management bar fixture and then fix both of them together by screws attached



- 3) Fix solid cables to the cable fixture hole by cable ties

