

# CLASE E / CAT. 6 - NO APANTALLADO

## CABLE DE DATOS CAT. 6

- Cable de datos de cobre de hasta 300 MHz para el cableado estructurado de instalaciones
- Normas aplicables: EN 50173-1:2002, ISO/IEC 11801:2002/A2:2010
- Aplicable hasta 1000 Base-T

U/UTP  
(con cruce)



### CU 662 4P U/UTP AWG24 (con cruce)

Nº artículo	Dimensiones n x n x mm (AWG)	Funda	Ø Funda mm	Peso kg/km	Peso Cu kg/km	Carga calorífica kWh/m	MJ/m	Color (similar a)	UE
240136	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FR/PVC <sup>1)</sup>	6,0	39,8	19,4	0,20	0,72	gris, RAL 7037	305 m, extracción rápida
240137	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FR/PVC <sup>1)</sup>	6,0	39,8	19,4	0,20	0,72	gris, RAL 7037	500 m tambor
240139	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FR/PVC <sup>1)</sup>	6,0	39,8	19,4	0,20	0,72	gris, RAL 7037	1.000 m tambor
240129	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FRNC/LSOH <sup>2)</sup>	6,0	41,3	19,4	0,17	0,60	naranja, RAL 2003	305 m carrete en caja
240140	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FRNC/LSOH <sup>2)</sup>	6,0	41,3	19,4	0,17	0,60	naranja, RAL 2003	500 m tambor
240141	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	FRNC/LSOH <sup>2)</sup>	6,0	41,3	19,4	0,17	0,60	naranja, RAL 2003	1.000 m tambor

<sup>1)</sup> FRNC/LSOH = Resistente al fuego, no corrosivo/Baja emisión de humos, cero emisiones de halógenos

<sup>2)</sup> FR/PVC = Resistente al fuego/Policloruro de vinilo

## MÓDULOS

### Módulos RJ45 Cat.6 no apantallado



KU-T 1/8 Cat.6, no apantallado,  
montaje sin herramienta

Nº artículo	Descripción	Color	UE
418070	Módulo RJ45 KU-T 1/8 Cat.6, no apantallado, montaje sin herramienta	blanco	10 uds.
418071	Módulo RJ45 KU-T 1/8 Cat.6, no apantallado, montaje sin herramienta	negro	10 uds.

## PANELES DE CONEXIONES

para módulos RJ45 Cat.6 no apantallado



KU 24x  
Panel de conexiones base, sin caja



CUP 24/8 Cat.6, con módulos RJ45 integrados, no apantallado



Herramienta de terminación IDC 110

Nº artículo	Descripción	Color (similar a)	UE
418021	Panel de conexiones KU 24x, 19"/1U, para 24 módulos base RJ45, UTP (sin módulos)	gris, RAL 7035	1 ud.
418022	Panel de conexiones KU 24x, 19"/1U, para 24 módulos base RJ45, UTP (sin módulos)	negro, RAL 9005	1 ud.
418005	Panel de conexiones CUP 24/8 Cat.6 no apantallado con 24 módulos RJ45	negro, RAL 9005	1 ud.
185896	Herramienta de terminación IDC 110 (recomendada para paneles de conexiones CSP y CUP)	azul/gris	1 ud.

## ACCESORIOS



Cubiertas ciegas para aberturas base no usadas



Sistema de distribución de cables

Nº artículo	Descripción	Color/Material	UE
418010	Cubiertas ciegas para aberturas base no usadas en paneles de conexiones	negro	10 uds.
418011	Cubiertas ciegas para aberturas base no usadas en paneles de conexiones	blanco	10 uds.
1411604	Panel de control 19"/1U, para 5 soportes	gris	1 ud.
1407689	Panel de control 19"/1U, para 5 soportes	negro	1 ud.
418200	Panel de control 19"/1U, para 5 soportes	ciega, de acero inoxidable	1 ud.
1411480	Soporte de fijación 30 mm	plástico, negro	1 ud.
1411481	Soporte de fijación 75 mm	metal	1 ud.
1411482	Soporte de fijación 110 mm	metal	1 ud.
401241	Placa ciega 19"/ 1U	negro	1 ud.
401244	Placa ciega 19"/ 2U	negro	1 ud.
401240	Placa ciega 19"/ 1U	gris	1 ud.
401243	Placa ciega 19"/ 2U	gris	1 ud.
401242	Placa ciega 19"/1U	acero inoxidable	1 ud.
401245	Placa ciega 19"/2U	acero inoxidable	1 ud.

# CLASE E / CAT. 6 - NO APANTALLADO

## CABLES DE CONEXIÓN

**RJ45 Cat. 6 250 MHz,  
no apantallado, 4P, cableado 1:1**

**Cables de conexión U/UTP con funda FR/PVC<sup>1)</sup> o FRNC/LSOH<sup>2)</sup> en gris**

- con fundas moldeadas o limitadoras de curva
- colores adicionales bajo pedido

Longitud (m) <sup>3)</sup>	FR/PVC <sup>1)</sup>	FRNC/LSOH <sup>2)</sup>
	gris	gris
1,0	309021	309321
1,5	309022	309322
2,0	309023	309323
3,0	309025	309325
4,0	309026	309326
5,0	309027	309327
7,0	309029	309329
10,0	309031	309331



<sup>1)</sup> FR/PVC = Resistente al fuego/Policloruro de vinilo

<sup>2)</sup> FRNC/LSOH = Resistente al fuego, no corrosivo/Baja emisión de humos, cero emisiones de halógenos

<sup>3)</sup> otras longitudes bajo pedido, cantidad mínima de pedido = 100 unidades

**Cables de conexión con CU 602 4P flex FRNC/LSOH<sup>1)</sup>**











- con funda limitadora de curva de color Cat.6

longitud (m)	Cable de conexión RJ45 Cat.6 de Datwyler						
	gris	verde	amarillo	rojo	azul	blanco	negro
0,5	651553	651853	651703	651803	651753	651653	651603
1,0	651558	651858	651708	651808	651758	651658	651608
1,5	651559	651859	651709	651809	651759	651659	651609
2,0	651560	651860	651710	651810	651760	651660	651610
2,5	651561	651861	651711	651811	651761	651661	651611
3,0	651562	651862	651712	651812	651762	651662	651612
4,0	651564	651864	651714	651814	651764	651664	651614
5,0	651566	651866	651716	651816	651766	651666	651616
6,0	651568	651868	651718	651818	651768	651668	651618
7,0	651570	651870	651720	651820	651770	651670	651620
7,5	651571	651871	651721	651821	651771	651671	651621
8,0	651572	651872	651722	651822	651772	651672	651622
10,0	651576	651876	651726	651826	651776	651676	651626
15,0	651578	651878	651728	651828	651778	651678	651628
20,0	651580	651880	651730	651830	651780	651680	651630

<sup>1)</sup> FRNC/LSOH = Resistente al fuego, no corrosivo/Baja emisión de humos, cero emisiones de halógenos

## PLACAS FRONTALES

para módulos RJ45

Norma alemana	 1. 1 puerto, en ángulo 2. 2 puertos, en ángulo 3. 3 puertos, en ángulo	 4. 2 puertos, con salida recta	Norma francesa	 5. 1 puerto, bisel 6. 2 puertos, bisel 7. 1 puerto, bisel fino	 8. 2 puertos, bisel, en ángulo
	Conducto montado a ras Placa de fijación: 70 x 70 mm Placa central: 50 x 50 mm Bastidor de cubierta: 80 x 80 mm	Montado a ras Placa central: 50 x 50 mm Bastidor de cubierta: 80 x 80 mm		Montado a ras Versión estándar: 45 x 45 mm Versión fina: 45 x 22,5 mm	
Norma británica	 8. 1 puerto, en ángulo 9. 2 puertos, en ángulo	 10. 1 puerto salida recta 11. 2 puertos salida recta	 12. Empalme único salida	 13. Doble salida con empalme	
	Conducto montado a ras Bastidor de cubierta: 86 x 86 mm	Montado a ras Placa central: 50 x 50 mm (2x 25 x 50) Bastidor de cubierta: 86 x 86 mm	2 puertos Bastidor de cubierta: 86 x 86 mm	4 puertos Bastidor de cubierta: 86 x 146 mm	
Universal	 14. Caja de montaje en superficie	 15. Caja de montaje en superficie con obturadores de polvo			
	Montado en superficie Para 2 módulos: 68 x 65 x 30 mm Para 4 módulos: 118 x 85 x 30 mm				

Nº artículo	Descripción	Color (similar a)	UE
<b>Norma alemana</b>			
1	185866 Placa frontal para 1 módulo con fijación de base (Keystone) a presión	blanco, RAL 9010	1 ud.
2	185867 Placa frontal para 2 módulos con fijación de base (Keystone) a presión	blanco, RAL 9010	1 ud.
3	185869 Placa frontal para 3 módulos con fijación de base (Keystone) a presión	blanco, RAL 9010	1 ud.
4	185861 Placa frontal, salida recta, para 2 módulos base RJ45	blanco, RAL 9010	1 ud.
<b>Norma francesa</b>			
5	418030 Base 1 puerto, 45 x 45 mm, para sistema Modul 45	blanco brillante	1 ud.
6	418032 Base 2 puertos, 45 x 45 mm, para sistema Modul 45	blanco brillante	1 ud.
7	418031 Base 1 puerto fino, 45 x 22,5 mm, para sistema Modul 45	blanco brillante	1 ud.
8	418033 Base 2 puertos, 45 x 45 mm, en ángulo	blanco brillante	1 ud.
	418034 Placa frontal, norma francesa, para bisel 45 x 45 mm	blanco brillante	1 ud.
<b>Norma británica</b>			
8	185862 Placa frontal para 1 módulo base RJ45	blanco, RAL 9010	1 ud.
9	185863 Placa frontal para 2 módulos base RJ45	blanco, RAL 9010	1 ud.
10	185864 Placa frontal para 1 módulo base RJ45	blanco, RAL 9010	1 ud.
11	185865 Placa frontal para 2 módulos base RJ45	blanco, RAL 9010	1 ud.
12	221560 Placa frontal de empalme único	blanco, RAL 9010	1 ud.
13	221561 Placa frontal de empalme doble	blanco, RAL 9010	1 ud.
	221562 Tapa ciega 1/4, 50 x 12,5 mm Datwyler blanco	blanco, RAL 9010	1 ud.
	221563 Tapa ciega 1/2, 50 x 25 mm Datwyler blanco	blanco, RAL 9010	1 ud.
	221564 Tapa ciega completa, 50 x 50 mm Datwyler blanco	blanco, RAL 9010	1 ud.
<b>Universal</b>			
14	418035 Caja de montaje en superficie para 2 módulos base	blanco, RAL 9010	1 ud.
	418036 Caja de montaje en superficie para 4 módulos base	blanco, RAL 9010	1 ud.
15	418037 Caja de montaje en superficie con obturadores de polvo para 2 módulos base	blanco, RAL 9010	1 ud.
	418038 Caja de montaje en superficie con obturadores de polvo para 4 módulos base	blanco, RAL 9010	1 ud.

Otros modelos en desarrollo

Representante oficial de:



**DATWYLER**

[Argentina]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA  
Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212  
Mail: [ventas@nakase.com.ar](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)

---

