

NBC-R4AC/0,3-UTP/R4AC - Cable patch



1438324

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1438324>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Cable patch, índice de protección: IP20, longitud de cable: 0,3 m, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5, salida de cables: recta, Ethernet, 4 x 2 x AWG 24/7, UTP, gris

Sus ventajas

- Perfecto para aplicaciones industriales
- Perfecto para aplicaciones industriales protegidas, de oficinas y de edificios (p. ej., en armarios de control)
- Angulación compacta

Datos comerciales

Código de artículo	1438324
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	ABNABM
Clave de producto	ABNABM
GTIN	4063151815356
Peso por unidad (incluido el embalaje)	14,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	14,7 g
Número de tarifa arancelaria	85444210
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable de datos confeccionado
Familia de productos	RJ45 BASIC IE8 CAT5
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	8
Número de puestos enchufables	1
Apantallado	no
Salida de cables	recta

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	72 V (DC)
Tensión nominal U_N	48 V
Corriente nominal I_N	1 A
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	hasta 1 GBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Velocidad de transmisión	1 GBit/s

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Esfuerzo al enchufar por contacto de señales	50,00 N
Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales	30 N

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Envoltura exterior, material	PVC

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector recta RJ45
Apantallado	sí
Color cuerpo de agarre	gris
Material	CuSn (Contacto)
	Au (Superficie contactos)
	PVC (Carcasa)
Ciclos de enchufe	≥ 750
Índice de protección	IP20

NBC-R4AC/0,3-UTP/R4AC - Cable patch



1438324

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1438324>

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 80 °C
---------------------------------	------------------

Conexión 2

Construcción	Conector recta RJ45
Apantallado	sí
Color cuerpo de agarre	gris
Material	CuSn (Contacto)
	Au (Superficie contactos)
	PVC (Carcasa)
Ciclos de enchufe	≥ 750
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 80 °C

Cable/línea

Longitud del cable	0,30 m
--------------------	--------

Ethernet, CAT5, 4 pares, UTP [UTP]

Número de polos	8
Apantallado	no
Tipo de cable	Ethernet, CAT5, 4 pares, UTP [UTP]
Diseño de conductores	4 x 2 x AWG 24/7, UTP
Línea de señales AWG	24
Envoltura exterior, material	PVC
Envoltura exterior, color	gris

NBC-R4AC/0,3-UTP/R4AC - Cable patch

1438324

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1438324>



Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho RJ45

Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos de los conectores macho RJ45

NBC-R4AC/0,3-UTP/R4AC - Cable patch

1438324

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1438324>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---