

このPDF文書に表示されているデータはフエニックス・コンタクトのオンラインカタログから作成したものです。 全データはユーザーマニュアル に記載されています。 ダウンロードの規定は有効です (http://phoenixcontact.ja/download)



アース端子台、 接続方式: ネジ接続、 接続数: 2、 極数: 1、 断面積: 0.2 mm² - 4 mm²、 AWG: 24 - 12、 幅: 5.2 mm、 色: 緑一黄、 取付けタイプ: NS 35/7,5、 NS 35/15、 NS 32



基本情報

梱包	50 pc
GTIN	4 017918 002183
GTIN	4017918002183
1個あたりの重量(梱包を含まない)	16.040 g
関税	85369010
生産国	トルコ

技術データ

その他

極数	1
段数	1
接続数	2
定格接続サイズ	2.5 mm²
色	緑一黄
絶縁材質	PA
UL94難燃性クラス	V0
定格サージ電圧	8 kV
汚染度	3
サージ電圧カテゴリ	III
絶縁材質グループ	I
規準状態での最大損失電力	0.77 W
型式	Etage 1 oben 1 unten 1
開放サイドパネル	なし



技術データ

その他

端子台取付け	0.5 Nm 0.6 Nm (PEフットとM2.5取付けねじ)
相対絶縁素材温度指数(Elec.、UL 746 B)	130 °C
絶縁素材の温度指数(DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
冷却時絶縁素材	-60 °C
火災時の挙動、鉄道車両用(DIN 5510-2)	試験合格
燃焼試験方法(DIN EN 60695-11-10)	V0
酸素指数(DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101、NF F10-102クラスI	2
NF F16-101、NF F10-102クラスF	2
表面燃焼性NFPA 130 (ASTM E 162)	合格
煙の特殊光学濃度NFPA 130(ASTM E 662)	合格
煙毒性NFPA 130(SMP 800C)	合格
放熱量NFPA 130(ASTM E 1354)	28 MJ/kg
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R22	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R23	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R24	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R26	HL 1 - HL 3

寸法

幅	5.2 mm
長さ	42.5 mm
高さ(NS 35/7,5)	42 mm
高さ(NS 35/15)	49.5 mm
高さ (NS 32)	47 mm

接続データ

注記	DINレールの電流容量を確認してください。
接続方法	ネジ接続
ネジ山	M3
剥き線長さ	7 mm
締付けトルク、最小値	0.6 Nm
締付けトルク、最大値	0.8 Nm
準拠規格	IEC 60947-7-2
最小電線径(単線)	0.2 mm ²
最大電線径(単線)	4 mm²
最小接続電線サイズAWG	24
最大接続電線サイズAWG	12
接最小電線径(撚線))	0.2 mm ²
最大電線径(撚線)	2.5 mm²
AWG接続電線断面積の最小値、撚線	24
最大AWG接続電線断面、撚線	14



技術データ

接続データ

接続電線断面積の最小値(撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	0.25 mm²	
接続電線断面積の最大値(撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	2.5 mm²	
接続電線断面積の最小値(撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブ あり	0.25 mm²	
接続電線断面積の最大値(撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブあり	1.5 mm ²	
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値	0.2 mm²	
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値	1 mm²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値	0.2 mm²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値	1 mm²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値	0.5 mm²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値	1.5 mm ²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、 最小値	0.25 mm²	
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、 最大値	1.5 mm²	
準拠規格	IEC/EN 60079-7	
最小電線径(単線)	0.2 mm²	
最大電線径(単線)	4 mm²	
最小接続電線サイズAWG	24	
最大接続電線サイズAWG	12	
接最小電線径(撚線))	0.2 mm ²	
最大電線径(撚線)	2.5 mm ²	

基準と規格

準拠規格	CSA
	IEC 60947-7-2
UL94難燃性クラス	V0
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R22	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R23	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R24	HL 1 - HL 3
鉄道車両の火災保護(DIN EN 45545-2)R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

REACh SVHC	4-Nonylphenol, ethoxylated
	Lead 7439-92-1
China RoHS	環境に優しい使用期間 = 50
	有害物質についての詳細は「ダウンロード」タブよりカテゴリの「自己 宣言」をご参照ください。



分類

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141
eCl@ss 9.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

認証

認証

認証

 ${\tt DNV~GL~/~CSA~/~BV~/~KR~/~KEMA-KEUR~/~IECEE~CB~Scheme~/~EAC~/~UL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recognized~/~cUL~Recog$

防爆認証

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

認証の詳細

DNV GL https://approvalfinder.dnvgl.com/ TAE00001CT



認証

CSA	(P	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
mm²/AWG/kcmil		28-12	
BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/ approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	07774/D0 BV
KR	KR KOREAN REGISTER	http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx	HMB17372-EL001
KEMA-KEUR	KEMA	http://www.dekra-certification.com	71-102499
mm²/AWG/kcmil		1.5	
IIIII /AVVO/RCIIIII		1.3	
IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	NL-39729
EAC	ERC		RU C- DE.A*30.B.01742
UL Recognized	FL	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm²/AWG/kcmil		24-12	
cUL Recognized	. A	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		24.42	
mm²/AWG/kcmil		24-12	



認証

cULus Recognized



アクセサリ

アクセサリ

ドライバ工具

ドライバ - SZS 0,6X3,5 - 1205053



操作ツール、全ての端子台用、絶縁、マイナスドライバーとしての使用にも適している、サイズ: $0.6 \times 3.5 \times 100$ mm、すべり止めグリップ付き

マーカーペン

マーカーペン - X-PEN 0,35 - 0811228



マーカーペン(詰め替え不可)、手書きラベリング用、優れた印字拭取り抵抗力、線幅:0.35 mm

取付けレール

DINレール、取付け穴あり - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



DINレール、取付け穴あり、Gプロファイル、幅: 32 mm、高さ: 15 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



DINレール、取付け穴なし、Gプロファイル、幅: 32 mm、高さ: 15 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀



アクセサリ

DINレール、取付け穴あり - NS 35/7,5 PERF 2000MM - 0801733



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴あり - NS 35/7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工、白パッシブ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛 メッキ加工、白パッシブ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: アルミ、コーティングなし、長さ: 2000 mm、色: 銀



アクセサリ

DINレール、取付け穴あり - NS 35/7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 7.5 mm、EN 60715準拠、部材: 銅、コーティングなし、長さ: 2000 mm、色: 銅

終端キャップ - NS 35/7,5 CAP - 1206560





DINレール、取付け穴あり - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀



アクセサリ

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛 メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴あり - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛 メッキ加工、白パッシブ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛メッキ加工、白パッシブ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: アルミ、コーティングなし、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴あり - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DINレール、取付け穴あり、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛メッキ、長さ: 2000 mm、色: 銀



アクセサリ

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: スチール、亜鉛 メッキ、長さ: 2000 mm、色: 銀

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715に類似、部材: 銅、コーティングなし、長さ: 2000 mm、色: 銅

終端キャップ - NS 35/15 CAP - 1206573



DINレール終端、DINレールNS 35/15用

DINレール、取付け穴なし - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



DINレール、取付け穴なし、標準プロファイル 2.3 mm、幅: 35 mm、高さ: 15 mm、EN 60715準拠、部材: スチール、亜鉛メッキ加工され不動態化処理、長さ: 2000 mm、色: 銀

端子台マーキング

クイックマーカー - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



クイックマーカー、 ラベリング、 白、 ラベリングなし、 ラベリング可能: PLOTMARK、 CMS-P1-PLOTTER、取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 5.1 x 10.5 mm



アクセサリ

端子台マーキング - UC-TM 5 - 0818108



端子台マーキング、シート、白、ラベリングなし、ラベリング可能: BLUEMARK ID COLOR、BLUEMARK ID、BLUEMARK CLED、PLOTMARK、CMS-P1-PLOTTER、取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 10.5 x 4.6 mm

端子台マーキング - UCT-TM 5 - 0828734



端子台マーキング、シート、白、ラベリングなし、ラベリング可能: TOPMARK NEO、TOPMARK LASER、BLUEMARK ID COLOR、BLUEMARK ID、BLUEMARK CLED、THERMOMARK PRIME、THERMOMARK CARD 2.0、THERMOMARK CARD、取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、端子台幅: 5.2 mm、印字エリア: 4.6 x 10,5 mm

端子台用マーキングシート、印字済み

クイックマーカー - ZB 5 CUS - 0824962



クイックマーカー、 オーダー印字: ラベリング、 白、 カスタム仕様によるマーキング、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 5,15 x 10,5 mm

クイックマーカー - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



クイックマーカー、 ラベリング、 白、 マーキングあり、 横方向に印字: 連番(1 ... 10、11 ... 20など、491 ... 500まで)、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 5,15 x 10,5 mm

クイックマーカー - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



クイックマーカー、 白、 縦方向に印字: 連番(1 ... 10、11 ... 20など、491 ... 500まで)、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 5,15 x 10,5 mm



アクセサリ

クイックマーカー - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



クイックマーカー、 ラベリング、 白、 マーキングあり、 ラベリング可能: CMS-P1-PLOTTER、 横方向に印字: 同じ数字を印字(1、2など、100まで)、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2~mm、 印字エリア: 5.15~x 10.5~mm

クイックマーカー - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



クイックマーカー、 ラベリング、 白、 マーキングあり、 横: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 5,15 x 10,5 mm

端子台マーキング - UC-TM 5 CUS - 0824581



端子台マーキング、 オーダー印字: シート単位、 白、 カスタム仕様によるマーキング、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 10.5 x 4.6 mm

端子台マーキング - UCT-TM 5 CUS - 0829595



端子台マーキング、 オーダー印字: シート単位、 白、 カスタム仕様によるマーキング、 取付けタイプ: 深いマーキング溝にスナップ止め、 端子台幅: 5.2 mm、 印字エリア: 4,6 x 10,5 mm

終端止め

エンドブラケット - E/UK - 1201442



エンドブラケット、幅: 9.5 mm、高さ: 35.3 mm、部材: PA、長さ: 50.5 mm、DINレールNS 32またはNS 35に取付け、色: 灰



アクセサリ

エンドブラケット - E/UK 1 - 1201413



エンドクランプ、2段および3段型端子台の終端サポート用、幅:10 mm、色:灰

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com