

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Venligst bemærk, at de her angivne data er taget fra online-kataloget. De fuldstændige informationer og data skal tages fra brugerdokumentationen. De almindelige brugsbetingelser for internetdownloads er gældende. (<http://phoenixcontact.dk/download>)



Sensor-/aktuatorklemme, Forsyningsklemme med jordlederfunktion, mærkespænding: 250 V, mærkestrøm: 20 A, tilslutningstype: Push-in-tilslutning, antal tilslutninger: 2, tværsnit: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, bredde: 7 mm, farve: orange, monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15

Dine fordele

- ✓ Foruden prøvemuligheden i den dobbelte funktionsskakt fås en ekstra prøvestikbøsning ved alle klemmer
- ✓ Ud over CLIPLINE complete-systemets egenskaber udmærker Push-in tilslutningsklemmerne sig ved enkel fortrådning af ledere med terminalrør eller stive ledere uden brug af værktøj
- ✓ Den kompakte konstruktion og fronttilslutningen gør det muligt at fortråde på mindst mulig plads



Varedata

Pakningsstørrelse	10 STK
Minimum bestillingsmængde	10 STK
GTIN	 4 055626 014418
GTIN	4055626014418
Vægt pr. stk. (ekskl. indpakning)	13,726 g
Toldtarifnummer	85369010
Oprindelsesland	Poland
Salgsnøgle	BE2217

Tekniske data

Generelt

Antal etager	3
Antal tilslutninger	2
Potentialer	2
Mærketværsnit	2,5 mm ²
Farve	orange
Isolationsmaterialer	PA
Brændbarhedsklasse efter UL 94	V0

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tekniske data

Generelt

Maks. belastningsstrøm	20 A
Mærkeimpulsholdespænding	4 kV
Forureningsgrad	3
Overspændingskategori	III
Isolationsmaterialegruppe	I
Maks. tabseffekt ved mærkebetingelse	0,77 W (Ved tilslutning af flere etager mangedobles værdien)
Maks. belastningsstrøm	20 A
Mærkestrøm I_N	20 A
Mærkespænding U_N	250 V
Åben sidevæg	Ja
Omgivelsestemperatur (drift)	-60 °C ... 85 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 55 °C (I kort tid, ikke over 24 h, -60 til +70 °C)
	30 % ... 70 %
Omgivelsestemperatur (montage)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (aktivering)	-5 °C ... 70 °C
Testspecifikation berøringsbeskyttelse	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Håndrygssikkerhed	Til stede
Fingersikkerhed	Til stede
Resultat stødspændingstest	Test bestået
Resultat holde-vekselspændingstest	Test bestået
Holdevekselspænding beregnet værdi	1,5 kV
Resultat af kontrol af klemmestederes mekaniske styrke (5-dobbelt ledningstilslutning)	Test bestået
Resultat bøjeprovning	Test bestået
Bøjeprovning rotationshastighed	10 o/min.
Bøjeprovning omdrejninger	135
Bøjeprovning ledertværsnit/vægt	0,2 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Resultat trækprovning	Test bestået
Resultat fastsidning på monteringsflade	Test bestået
Fastsidning på monteringsflade	NS 35
Beregnet værdi	1 N
Resultat spændingsfaldstest	Test bestået
Resultat temperaturstigningstest	Test bestået
Krav temperaturstigningstest	Temperaturforøgelse ≤ 45 K
Resultat modstandsdygtighed over for korttidsstrøm	Test bestået
Prøvning af modstandsdygtighed over for korttidsstrøm ledertværsnit	4 mm ²
Korttidsstrøm	0,36 kA
Prøvning af modstandsdygtighed over for korttidsstrøm ledertværsnit	4 mm ²
Korttidsstrøm	0,48 kA

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tekniske data

Generelt

Resultat termisk test	Test bestået
Påvisning af de termiske egenskaber (nåleflamme) påvirkningsvarighed	10 s
Resultat ældningstest	Test bestået
Ældningsprøvning for skruløse rækkeklammer temperaturcykler	192
Resultat test svingning, bredbåndsstøj	Test bestået
Testspecifikation svingning, bredbåndsstøj	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Testspektrum	Levetidstest kategori 2, ved drejestellet
Testfrekvens	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ til $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-niveau	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Acceleration	3,12 g
Testvarighed pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse
Resultat choktest	Test bestået
Testspecifikation choktest	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Chokform	Halvsinus
Acceleration	30g
Chokvarighed	18 ms
Antal chok pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Relativt temperaturindeks isolationsmateriale (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperaturindeks isolationsmateriale (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statisk isolationsmaterialeanvendelse i kulde	-60 °C

Mål

Bredde	7 mm
Endepladebredde	2,2 mm
Længde	74,4 mm
Højde NS 35/7,5	41,5 mm
Højde NS 35/15	49 mm

Tilslutningsdata

Bemærk	Vær opmærksom på bæreskinnernes strømværdi.
Tilslutningstype	Push-in-tilslutning
Afisoleringslængde	8 mm ... 10 mm
Tilslutning iht. standard	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Ledertværsnit stiv min.	0,2 mm ²
Ledertværsnit stiv maks.	4 mm ²
Ledertværsnit AWG min.	24
Ledertværsnit AWG maks.	12
Ledertværsnit fleksibelt min.	0,2 mm ²
Ledertværsnit fleksibelt maks.	2,5 mm ²

Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tekniske data

Tilslutningsdata

Ledertværsnit fleksibelt AWG min.	24
Ledertværsnit fleksibelt AWG maks.	14
Min. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør u. kunststofkrave	0,2 mm ²
Maks. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør u. kunststofkrave	2,5 mm ²
Min. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør m. kunststofkrave	0,2 mm ²
Maks. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør m. kunststofkrave	2,5 mm ²
2 fleksible ledninger med samme tværsnit m. TWIN-terminalrør med kunststofkrave maks.	0,5 mm ²
Tilslutningstværsnit direkte stikbare	0,34 mm ² 4 mm ²
Ledertværsnit stiv min.	0,34 mm ²
Ledertværsnit stiv maks.	4 mm ²
Min. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør u. kunststofkrave	0,34 mm ²
Maks. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør u. kunststofkrave	2,5 mm ²
Min. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør m. kunststofkrave	0,34 mm ²
Maks. ledertværsnit for fleksible ledere m. terminalrør m. kunststofkrave	2,5 mm ²
Prøvedorn	A3

Normer standarder og bestemmelser

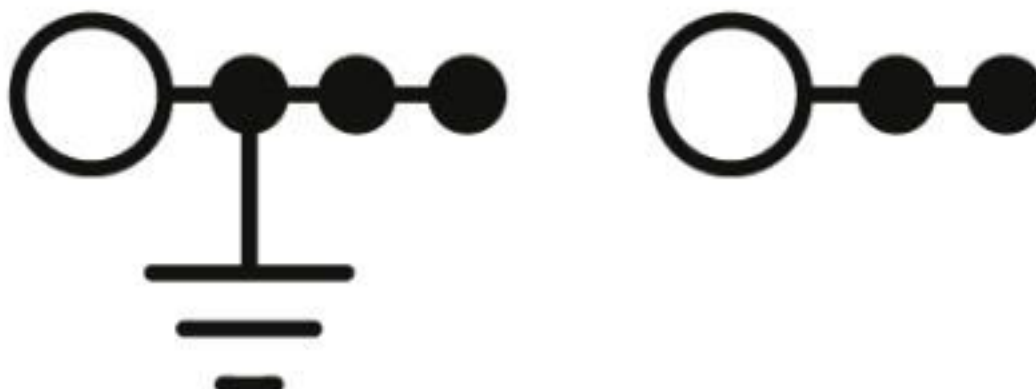
Tilslutning iht. standard	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Brændbarhedsklasse efter UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Tidsrum til bestemmelsesmæssig anvendelse: Ubegrænset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over tærskelniveau

Tegninger

Koblingsplan



Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Klassifikationer

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141128
eCl@ss 11.0	27141128
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128
eCl@ss 9.0	27141128

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000900
ETIM 6.0	EC000900
ETIM 7.0	EC000900

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Godkendelser

Godkendelser

Godkendelser

EAC / EAC / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Godkendelser Ex

Godkendelsesdetaljer

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Godkendelser

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00644
-----	---	--------------------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	D
Mærkespænding UN	300 V	150 V	300 V
Mærkestrøm IN	10 A	16 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12	24-12

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E60425
	B	C	D
Mærkespænding UN	300 V	150 V	300 V
Mærkestrøm IN	10 A	16 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12	24-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E60425
	B	C	D
Mærkespænding UN	300 V	150 V	300 V
Mærkestrøm IN	10 A	16 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12	24-12

cULus Recognized	
------------------	---

Tilbehør

Tilbehør

Bæreskinne

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Bæreskinne, med huller - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, forzinket, tyklagspassiveret, længde: 2000 mm, farve: sølv

Bæreskinne, uden huller - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, forzinket, tyklagspassiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, med huller - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, Forzinket, hvid-passiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, Forzinket, hvid-passiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Aluminium, ubehandlet, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Bæreskinne, med huller - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, forzinket, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, forzinket, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 7,5 mm, efter EN 60715, materiale: Kobber, ubehandlet, længde: 2000 mm, farve: kobberfarver

Endekappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Bæreskinneafslutningsstykke, til bæreskinne NS 35/7,5

Bæreskinne, med huller - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730

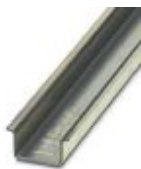


Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, forzinket, tyklagspassiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, forzinket, tyklagspassiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, med huller - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, Forzinket, hvid-passiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, Forzinket, hvid-passiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Aluminium, ubehandlet, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, med huller - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Bæreskinne, med huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, forzinket, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Stål, forzinket, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, svarer til EN 60715, materiale: Kobber, ubehandlet, længde: 2000 mm, farve: kobberfarver

Endekappe - NS 35/15 CAP - 1206573



Bæreskinneafslutningsstykke, til bæreskinne NS 35/15

Bæreskinne, uden huller - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Bæreskinne, uden huller, Standardprofil 2,3 mm, bredde: 35 mm, højde: 15 mm, efter EN 60715, materiale: Stål, forzinket, tyklagspassiveret, længde: 2000 mm, farve: sølvfarvet

Blændpropper

Blændpropper - CEC 2,5 - 3062757



Afdækning til lederskakt, 10-polet, til fjederkraftklemmer (ST) og rækkeklammer med Push-in Technology (PT) i bredden: 5,2 mm

Crimpværktøj

Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Crimptang - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Crimptang, til uisolerede og isolerede terminalrør DIN 46228 del 1 og 4 på 0,14 mm² ... 6 mm², ligeledes til TWIN-terminalrør op til 2 x 4 mm², automatisk tværsnitstilpasning, indføring i siden, udstyret med faldbeskyttelse

Crimptang - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Crimptang, til uisolerede og isolerede terminalrør DIN 46228 del 1 og 4 på 0,14 mm² ... 10 mm², samt til TWIN-terminalrør op til 2 x 4 mm², automatisk tværsnitstilpasning, indføring i siden, udstyret med faldbeskyttelse

Crimptang - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Crimptang, til uisolerede og isolerede terminalrør DIN 46228 del 1 og 4 på 0,14 mm² ... 6 mm², ligeledes til TWIN-terminalrør op til 2 x 4 mm², automatisk tværsnitstilpasning, indføring i siden, udstyret med faldbeskyttelse

Crimptang - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Crimptang, til uisolerede og isolerede terminalrør DIN 46228 del 1 og 4 på 0,14 mm² ... 10 mm², samt til TWIN-terminalrør op til 2 x 4 mm², automatisk tværsnitstilpasning, indføring i siden, udstyret med faldbeskyttelse

Crimptang - CRIMPFOX 10S - 1212045



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,14 mm² ... 10 mm², tvangsspærre kan låses op, indføring fra siden

Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Crimptang - CRIMPFOX 6H - 1212046



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,14 mm² ... 6 mm², tvangsspærre kan låses op, indføring fra siden

Crimptang - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², indføring fra siden, trapez-crimping

Crimptang - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², indføring fra siden, trapez-crimping

Crimptang - CRIMPFOX 6 - 1212034



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², indføring fra siden, trapez-crimping

Crimptang - CRIMPFOX 6T - 1212037



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6 mm², indføring fra siden, trapez-crimping

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Crimptang - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,25 mm² ... 6 mm², indføring forfra, trapez-crimping

Crimptang - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Crimptang, til terminalrør uden isolationskrave efter DIN 46228 del 1 og terminalrør med isolationskrave efter DIN 46228 del 4, 0,5 mm² ... 6 mm², indføring forfra, firkant-crimping

Crimptang - CRIMPFOX-M - 1212072



Grundtang, til optagelse af pressekæber til forskellige kontakttyper

Dokumentation

Monteringstilbehør - PT-IL - 3208090



Betjeningsmærkat til Push-in-tilslutningsteknik

Endeholder

Endeholder - CLIPFIX 35 - 3022218



Lynmonteringsendeholder, til NS 35/7,5- eller NS 35/15-bæreskinne, kan udstyres med mærkestrimmel, bredde: 9,5 mm, farve: grå

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Endeholder - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Lynmonteringsendeholder, til NS 35/7,5- eller NS 35/15-bæreskinne, kan udstyres med mærkestrimmel, parkeringsmulighed for FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, bredde: 5,15 mm, farve: grå

Endeholder - E/NS 35 N - 0800886



Endeholder, bredde: 9,5 mm, farve: grå

Endeplade

Endeplade - D-PTIO 1,5/S/3 - 3244575



Endeplade, længde: 74,4 mm, bredde: 2,2 mm, højde: 33,8 mm, farve: grå

Indlægsbro

Indlægsbro - FBS 2-3,5 - 3213014



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 2, farve: rød

Indlægsbro - FBS 3-3,5 - 3213027



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 3, farve: rød

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Indlægsbro - FBS 4-3,5 - 3213030



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 4, farve: rød

Indlægsbro - FBS 5-3,5 - 3213043



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 5, farve: rød

Indlægsbro - FBS 10-3,5 - 3213056



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 10, farve: rød

Indlægsbro - FBS 20-3,5 - 3213069



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 20, farve: rød

Indlægsbro - FBS 50-3,5 - 3000706



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 50, farve: rød

Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Indlægsbro - FBS 2-3,5 BU - 3213086



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 2, farve: blå

Indlægsbro - FBS 3-3,5 BU - 3213099



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 3, farve: blå

Indlægsbro - FBS 4-3,5 BU - 3213109



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 4, farve: blå

Indlægsbro - FBS 5-3,5 BU - 3213112



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 5, farve: blå

Indlægsbro - FBS 10-3,5 BU - 3213125



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 10, farve: blå

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Indlægsbro - FBS 20-3,5 BU - 3213138



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 20, farve: blå

Indlægsbro - FBS 50-3,5 BU - 3000708



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 50, farve: blå

Indlægsbro - FBS 2-3,5 GY - 3213153



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 2, farve: grå

Indlægsbro - FBS 3-3,5 GY - 3213167



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 3, farve: grå

Indlægsbro - FBS 4-3,5 GY - 3213180



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 4, farve: grå

Sensor-/aktuator клемме - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Indlægsbro - FBS 5-3,5 GY - 3213183



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 5, farve: grå

Indlægsbro - FBS 10-3,5 GY - 3213196

Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 10, farve: grå

Indlægsbro - FBS 20-3,5 GY - 3213206



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 20, farve: grå

Indlægsbro - FBS 50-3,5 GY - 3000707



Indlægsbro, deling: 3,5 mm, poltal: 50, farve: grå

Isolationsdel

Isolationsstoptylle - MPS-IH WH - 0201663

Isolationsstoptylle, farve: hvid



Sensor-/aktuator-klemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Isolationsstoptylle - MPS-IH RD - 0201676

Isolationsstoptylle, farve: rød



Isolationsstoptylle - MPS-IH BU - 0201689

Isolationsstoptylle, farve: blå



Isolationsstoptylle - MPS-IH YE - 0201692

Isolationsstoptylle, farve: gul



Isolationsstoptylle - MPS-IH GN - 0201702

Isolationsstoptylle, farve: grøn



Isolationsstoptylle - MPS-IH GY - 0201728

Isolationsstoptylle, farve: grå



Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Isolationsstoptylle - MPS-IH BK - 0201731

Isolationsstoptylle, farve: sort



Klemmemærkeskilte med mærkning

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5 CUS - 0825025



Mærkestrimmel, flad, kan bestilles: Strimmelvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,15 x 5,15 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Mærkestrimmel, flad, Strimmel, hvid, mærket, med tryk på langs: fortløbende tal 1 ... 10, 11 ... 20, osv. til 491 ... 500, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,15 x 5,15 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Mærkestrimmel, flad, Strimmel, hvid, mærket, Med tryk på tværs: fortløbende tal 1 ... 10, 11 ... 20, osv. til 91 ... 100, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,15 x 5,15 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Mærkestrimmel, flad, Strimmel, hvid, mærket, med tryk på langs: fortløbende tal 2 ... 20, 22 ... 40, osv. til 82 ... 100, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,15 x 5,15 mm, Antal mærkeskilte: 10

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Mærkestrimmel, flad, Strimmel, hvid, mærket, med tryk på langs: Ulige tal 1-19, 21-39, osv. til 81-99, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,15 x 5,15 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkeskilte til klemmer - UC-TMF 5 CUS - 0824638



Mærkeskilte til klemmer, kan bestilles: arkvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,6 x 5,1 mm, Antal mærkeskilte: 96

Mærkeskilte til klemmer - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Mærkeskilte til klemmer, kan bestilles: arkvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,4 x 4,7 mm, Antal mærkeskilte: 72

Mærkestrimler - ZB 5 CUS - 0824962



Mærkestrimler, kan bestilles: Strimmelvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,15 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkestrimler - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Mærkestrimler, Strimmel, hvid, mærket, med tryk på langs: fortløbende tal 1 ... 10, 11 ... 20, osv. til 491 ... 500, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,15 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 10

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Mærkestrimler - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Mærkestrimler, hvid, Med tryk på tværs: fortløbende tal 1 ... 10, 11 ... 20, osv. til 491 ... 500, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,15 x 10,5 mm

Mærkestrimler - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Mærkestrimler, Strimmel, hvid, mærket, kan mærkes med: CMS-P1-PLOTTER, med tryk på langs: Enslydende tal 1 eller 2 osv- til 100, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,15 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkestrimler - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Mærkestrimler, Strimmel, hvid, mærket, på langs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,15 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkeskilte til klemmer - UC-TM 5 CUS - 0824581



Mærkeskilte til klemmer, kan bestilles: arkvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 10,5 x 4,6 mm, Antal mærkeskilte: 96

Mærkeskilte til klemmer - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Mærkeskilte til klemmer, kan bestilles: arkvis, hvid, med tekst efter ønske, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,6 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 72

Klemmemærkeskilte uden mærkning

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Mærkestrimmel, flad - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Mærkestrimmel, flad, Strimmel, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5 mm, skriftfelt: 5,1 x 5,2 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkeskilte til klemmer - UC-TMF 5 - 0818153



Mærkeskilte til klemmer, Ark, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,6 x 5,1 mm, Antal mærkeskilte: 96

Mærkeskilte til klemmer - UCT-TMF 5 - 0828744



Mærkeskilte til klemmer, Ark, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: fastlåsning i flad skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,4 x 4,7 mm, Antal mærkeskilte: 72

Mærkestrimler - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Mærkestrimler, Strimmel, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 5,1 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 10

Mærkeskilte til klemmer - UC-TM 5 - 0818108



Mærkeskilte til klemmer, Ark, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltenot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 10,5 x 4,6 mm, Antal mærkeskilte: 96

Sensor-/aktuatorklemme - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Mærkeskilte til klemmer - UCT-TM 5 - 0828734



Mærkeskilte til klemmer, Ark, hvid, uden mærkning, kan mærkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: fastlåsning i høj skiltensnot, til klemmebredde: 5,2 mm, skriftfelt: 4,6 x 10,5 mm, Antal mærkeskilte: 72

Planlægnings- og mærkningssoftware

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Flersproget software til komfortabel projektering af produkter fra PHOENIX CONTACT på standardiserede bæreskinner.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Flersproget software til klemrækkeprojektering Et marketingmodul muliggør professionel mærkning af mærkeskilte og mærkater til mærkning af klemmer, ledere og kabler samt moduler.

Prøvestik

Prøvestik - MPS-MT - 0201744



Prøvestik, med loddetilslutning op til 1 mm² ledertværsnit, farve: grå

Prøvestik - PS-3,5 - 3031010



Prøvestik, Sammenbygningsprøvestik, farve: rød

Sensor-/aktuator клемма - PTIO-IN 2,5/3-PE OG - 3244560

Tilbehør

Prøvestik - PS-3,5/E - 3031012



Prøvestik, Enkeltprøvestik, farve: rød

Skillestykke

Afstandsplade - DP PS-3,5 - 3031011



Afstandsplade, længde: 15,9 mm, bredde: 3,5 mm, højde: 33,5 mm, poltal: 1, farve: rød

Skrueværktøj

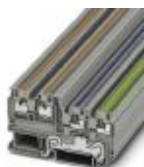
Aktiveringsværktøj - ST-BW - 1207608



Aktiveringsværktøj, til alle 2,5 - 4,0 mm² fjederkrafttilslutninger

Flere artikler

Sensor-/aktuator клемма - PTIO 1,5/S/3-PE - 3244449



Sensor-/aktuator клемма, med jordlederfunktion, mærkespænding: 250 V, mærkestrøm: 13,5 A, tilslutningstype: Push-in-tilslutning, antal tilslutninger: 4, tværsnit: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, bredde: 3,5 mm, farve: grå, monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15