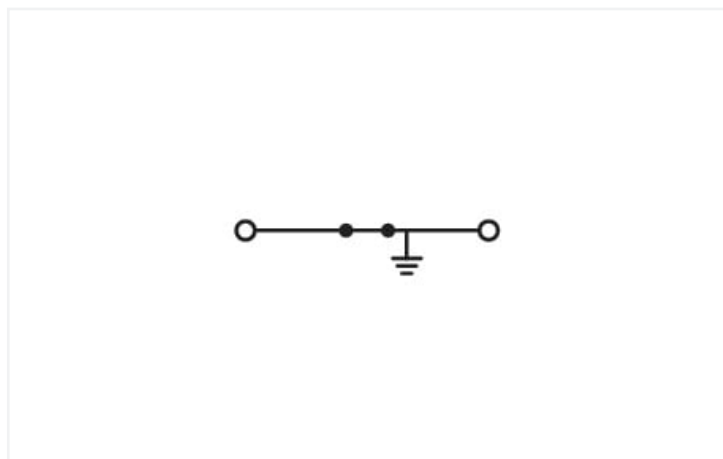


Kleur: groen-geel



Afbeelding vergelijkbaar

Elektrische gegevens

Ratings per IEC/EN

Dimensioneringsgegevens conform IEC/EN 60947-7-2

Ex information

Reference hazardous areas

Zie Downloads – Documentatie – Aanvullende informatie: technische bijlage; technische toelichtingen

Aansluitgegevens

Totaal aantal klemposities	2
Totaal aantal potentialen	1
Aantal niveaus	1
Aantal brughouders	2

Aansluiting 1

Aansluittechniek	Push-in CAGE CLAMP®
Bedieningswijze	Hendel
Aansluitbare geleidermaterialen	Koper
Nominale doorsnede	6 mm ²
Massieve geleider	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Massieve geleider; direct insteekbaar	1 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Fijnaderige geleider	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Fijnaderige geleider; met adereindhuls met kunststof kraag	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Fijnaderige geleider; met adereindhuls, direct insteekbaar	2,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG

Aansluiting 1

Aanwijzing (geleiderdoorsnede)	Afhankelijk van de kwaliteit van de geleider kan ook een geleider met een kleinere doorsnede direct ingestoken worden.
Afstriplengte	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Bedradingsrichting	Frontale bedrading

Aansluiting 2

Bedieningswijze 2	Drukknop
-------------------	----------

Geometrische gegevens

Breedte	7,5 mm / 0.295 inch
Hoogte	75,2 mm / 2.961 inch
Diepte vanaf bovenkant draagrail	32,9 mm / 1.295 inch

Mechanische gegevens

Montagewijze	Draagrail 35
Markeringsgebied	Markering in het midden / aan de zijkant

Materiaalgegevens

Note (material data)	a href="https://www.wago.com/de/materialangaben" href="_blank" Informatie over materiaalgegevens vindt u hier/a
Kleur	groen-geel
Groep isolatiemateriaal	I
Isolatiemateriaal	Polyamide (PA66)
Brandbaarheidsklasse conform UL 94	V0
Brandlast	0.132 MJ
Gewicht	23.4 g

Omgevingsvoorwaarden

Continue bedrijfstemperatuur	-60 ... +105 °C
------------------------------	-----------------

Commerciële gegevens

eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
VPE (UVPE)	25 stuk
Verpakkingswijze	Doos
Land van oorsprong verkooporganisatie Duitsland	DE
GTIN	4055143742474
Douanetariefnummer verkooporganisatie Duitsland	85369010000

Keurmerken / certificaten

Algemene toelatingen



Algemene toelatingen

UL	UL 1059	E45172
Underwriters Laboratories Inc.		

Toelating	Norm	Certificaatnaam
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7678
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70175103
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-103226

Conformiteits- en leveranciersverklaringen

Toelating	Norm	Certificaatnaam
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Toelatingen voor scheepvaart



Toelating	Norm	Certificaatnaam
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1866350-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60947	58186/A0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00003JT
LR Lloyds Register	-	19/20050

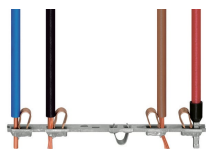
Toelatingen voor explosiegevaarlijke omgevingen



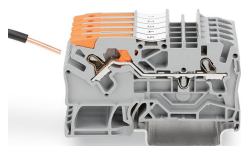
Toelating	Norm	Certificaatnaam
AEx UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN 60079-0	PTB 18 ATEX 1011 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000164 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079-0	IECEX PTB 18.0018U (Ex eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.0823 U

Instructies voor gebruik

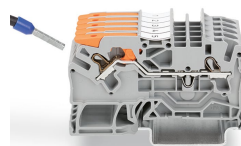
Geleider aansluiten



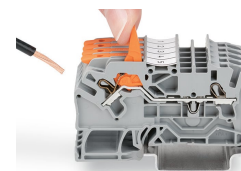
Alle soorten geleiders in een oogopslag



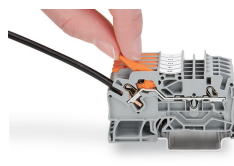
Direct aansluiten (push-in) – massieve geleiders



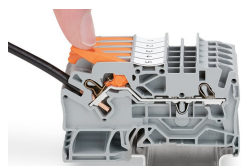
Direct aansluiten (push-in) - fijnaderige geleiders met adereindhuls



Hendel tot de aanslag openen, fijnaderige geleider aansluiten.

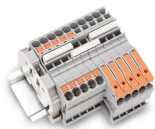


Hendel sluiten - klaar!



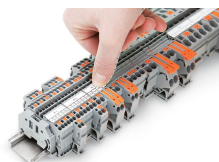
Hendel sluiten - klaar!

Bruggen

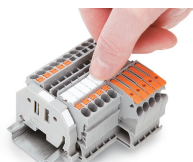


Kambrug plaatsen en tot de aanslag naar beneden drukken.

Markeren



Vastklikken van een markeringsstrook in de markeringshouder



Vastklikken van een WMB-markeringsstrook in de markeringshouder