



Farbe: ■ gelb

Leuchtensteckverbinder Serie 873 mit Push-in

Der Leuchtensteckverbinder mit der Artikelnummer 873-903 verspricht eine reibungslose Elektroinstallation. Für den Leiteranschluss werden bei diesem Leuchtensteckverbinder Abisolierlängen von 11 bis 13 mm benötigt. Dieses Produkt basiert auf der PUSH WIRE®- sowie die PUSH WIRE®-Technologie. Einfach und schnell: Der Steckklemmanschluss PUSH WIRE® ist der unkomplizierte und schnelle Weg, einen knickfesten Leiter anzuschließen. In Breite x Höhe x Tiefe betragen die Abmessungen (19 x 13,2 x 42) mm. Dieser Leuchtensteckverbinder ist in Abhängigkeit von der Leiterart für Leiterquerschnitte von 0,75 mm² bis 4 mm² geeignet.

Hinweise

Hinweis

Berührungsgeschützte Steckverbinder sind für die Versorgungsleitung des Vorschaltgerätes in Leuchtstoffleuchten in den USA und Kanada vorgeschrieben. Beim Wechsel des Vorschaltgerätes wird die berührungsgeschützte Steckverbindung gelöst, das Vorschaltgerät gewechselt und die Verbindung zum Netz durch Zusammenstecken der Verbindung wiederhergestellt. So können Vorschaltgeräte im laufenden Betrieb, ohne Risiko eines elektrischen Schlags für den Installateur, schnell und sicher gewechselt werden. Die Steckverbinder der Serie 873 sind gemäß der Vorschriften UL 2459 und CSA 22.2 für diese Anwendung approbiert.

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß	EN 60998		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	-	-	400 V
Bemessungsstoßspannung	-	-	4 kV
Bemessungsstrom	-	-	6 A

Bemessungsdaten gemäß	EN 61984		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	-	-	-
Bemessungsstoßspannung	-	-	-
Bemessungsstrom	-	-	-

Anschlussdaten

Klemmstellen	9
Gesamte Anzahl der Potentiale	3

Anschluss 1	
Anschlusstyp	Stecker
Anschlusstechnik	PUSH WIRE®
Betätigungsart	Push-in
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	16 ... 12 AWG
Abisolierlänge	11 ... 13 mm / 0.43 ... 0.51 inch
Polzahl	3

Anschluss 2

Anschlusstyp	Buchse
Anschlussstechnik	PUSH WIRE®
Betätigungsart	Push-in
Eindrähtiger Leiter	18 AWG
Abisolierlänge	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch

Geometrische Daten

Breite	19 mm / 0.748 inch
Höhe	13,2 mm / 0.52 inch
Tiefe	42 mm / 1.654 inch

Mechanische Daten

Aufdruck	1 2 3
----------	-------

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	gelb
Brandlast	0,144 MJ
Gewicht	6,9 g

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	8 (Leuchten- und Geräteklemmen)
VPE (UVPE)	200 (20) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	CN
GTIN	4045454671815
Zolltarifnummer	85366990990

Produktklassifikation

UNSPSC	39121421
eCl@ss 10.0	27-44-03-14
eCl@ss 9.0	27-44-03-14
ETIM 9.0	EC002560
ETIM 8.0	EC000458
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NTR NL-7390
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2178521.01
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-114174
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7391
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 182.3	1961671
UL UL International Germany GmbH	UL 2459	E313353

Konformitäts- und Herstellererklärungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 873-903



Dokumentation

Ausschreibungstext

873-903	21.02.2019	docx 14.87 KB	
873-903	19.02.2019	xml 3.11 KB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle
873-903



CAE Daten

ZUKEN Portal 873-903

