

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



QUICKON-Wanddurchführung, für die Außenwandmontage, mit 50 cm langen Adern, 3-polig.

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
Mindestbestellmenge	10 STK
GTIN	 4 017918 177416
GTIN	4017918177416
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	33,590 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	33,590 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Allgemein

Montagehinweis	Bei erneuter Kontaktierung des Leiters ist dieser über der letzten Kontaktstelle abzuschneiden. QUICKON-Komponenten dürfen nur last- / spannungslos betätigt werden.
Kabellänge	0,5 m
Farbe	grün
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Anschlusstechnik	QUICKON-Anschluss
Anschlussart	Einzellitzen
Polzahl	3
Schlüsselweite Überwurfmutter	19 mm
Anzugsdrehmoment-Überwurfmutter	2,5 Nm

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Technische Daten

Allgemein

Schlüsselweite-Kontaktträger	19 mm
Anzugdrehmoment-Kontaktträger	3,75 Nm
Anzugsdrehmoment-Kontermutter	3,75 Nm
Anzahl der Anschlüsse	3
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	22
Leiterquerschnitt AWG max	18

Leitung

Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	Klasse 2-6 // 0,34 mm ² : 0,1 mm; 0,5 - 0,75 mm ² : 0,15 mm
Aderisolationsmaterial	PVC / PE
Aderdurchmesser inkl. Isolation	2,5 mm
Leitungsquerschnitt	0,75 mm ² (Pol 1: braun; Pol 2: weiß; Pol 3: blau)
Polkennzeichnung	1, 2, 3

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Die Angaben des Leitungsherstellers sind zu beachten.)
	-25 °C ... 50 °C (bei Leitungsanschluss. Die Angaben des Kabelherstellers sind ebenfalls zu beachten.)
Temperatur bei Leitungsanschluss	-5 °C ... 50 °C

Elektrische Kennwerte

Nennstrom I _N	9 A
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Bemerkung zur Bemessungsspannung (III/3)	mit Isolierhülse
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemerkung zur Bemessungsspannung (III/2)	mit Isolierhülse
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Bemerkung zur Bemessungsspannung (II/2)	mit Isolierhülse
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV

Mechanische Kennwerte

Anschlusshäufigkeit QUICKON-Anschluss	10 (bei wiederholtem Leitungsanschluss sind eventuell Dichtung und Krone zu erneuern.)
PC QUICKON Gewindeart	M16 x 1,5
Kategorie der Schlageinwirkung	3

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
------------------	--------------

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Technische Daten

Materialangaben

Material Kontaktoberfläche	unternickelt und verzinkt
Material Kontaktträger	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Montagehinweis	Bei erneuter Kontaktierung des Leiters ist dieser über der letzten Kontaktstelle abzuschneiden. QUICKON-Komponenten dürfen nur last- / spannungslos betätigt werden.

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440602
eCl@ss 9.0	27440602

ETIM

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121413

Approbationen

Approbationen

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Approbationen

Approbationen

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

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nennstrom IN		9 A	
Nennspannung UN		250 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nennstrom IN		6 A	
Nennspannung UN		250 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

EAC		RU C- DE.Ax30.B01102
-----	--	-------------------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	--	--------------------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--	---

Zubehör

Zubehör

Elektronikzange

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Zubehör

Seitenschneider - MICROFOX-SB - 1212489



Elektronik-Seitenschneider, runder Kopf, ohne Fase, mit Öffnungsfeder, spiegelpoliert und geölt, 2-Komponenten Griff, Schneidkapazität: weich 0,2 - 2,0 mm; mittelhart 1,2 mm; hart 0,5 mm Durchmesser

Isolierhülse

Isolierhülse - PT/FS 2,8 - 1406700



Isolierhülse, als Berührschutz für Flachsteckhülsen, vorher auf die Leitung fädeln, für 2,8-Flachsteckhülsen

Montagematerial

Mutter - Q-MU M16 - 1640692



Mutter (Kunststoff) zum Kontern des Kontaktträgers von der Geräteinnenseite

Montagematerial - Q SET- 9 DI/KR - 1640362



Dichtung/Krone-Ersatzset Pg9

Schutzkappe

Blindstopfen - Q-PROT 9/11 - 1670235



Verschlussstopfen, für Pg9/ Pg11, zum Verschließen von nicht belegten Anschlüssen

Steckschlüssel

Wanddurchführung - Q 0,75/3A50/9-M16KU-ESA - 1640757

Zubehör

Steckschlüssel - QSS 19 - 1670895



Steckschlüssel, zum Lösen bzw. Festdrehen der QUICKON-Überwurfmutter, Schlüsselweite 19 mm

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>