

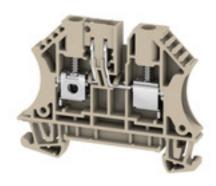
WTR 4/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild









Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Prüftrenn-Reihenklemme, Schraubanschluss, 4 mm², 500 V, 32 A, ohne, dunkelbeige
BestNr.	<u>2436380000</u>
Тур	WTR 4/O.TNHE
GTIN (EAN)	4050118448344
VPE	50 Stück



WTR 4/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	6,1 mm	Breite (inch)	0,24 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2,362 inch
Nettogewicht	11,086 g	Tiefe	48 mm
Tiefe (inch)	1,89 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C			

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Tragschiene	TS 35		

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-	7-x 1,02 W	Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	32 A
Strom bei max. Leiter		Durchgangswiderstand gemäß I	EC
	32 A	60947-7-x	1 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verschmutzungsgrad	3

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	13 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschraube Typ DMS	er 2	Klemmbereich, max.	6 mm²
Klemmbereich, min.	0,22 mm ²	Klemmschraube	M 3
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A4
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max	. AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	, 6 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	9 4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig max.	J, 4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig max.	g, 6 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräht min.	ig, 1.5 mm²		

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Trennelement, für steckbare Querverbindung,	Abschlussplatte erforderlich	
	einseitig offen		Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Erstellungs-Datum 4. April 2021 16:41:15 MESZ



WTR 4/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

dunkelbeige

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

	Trenn	kl	emm	en
--	-------	----	-----	----

Werkstoff

Längstrennung integrierte Prüfbuchse	ohne Nein	Quertrennung	ohne	
Werkstoffdaten				

Farbe

Brennbarkeitsklasse nach UL 94 weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

Zulassungen

Zulassungen



Wemid

V-0

ROHS	Konform
nons	KUIIIUIII

Downloads

Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	Beipackzettel_WTR4.pdf StorageConditionsTerminalBlocks