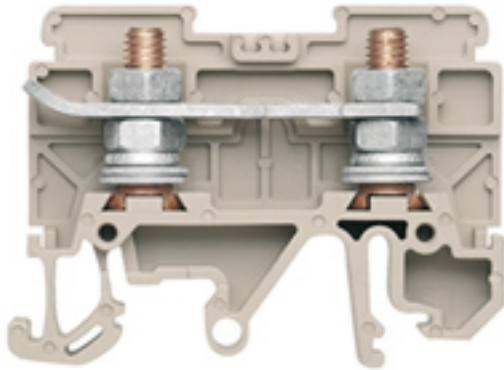


STL 5/EN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Bolzenklemmen, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 16 mm ² , Schraubanschluss
Best.-Nr.	0448460000
Typ	STL 5/EN
GTIN (EAN)	4008190519834
VPE	20 Stück

Erstellungs-Datum 30. März 2021 10:22:50 MESZ

Katalogstand 26.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

STL 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	16,4 mm	Breite (inch)	0,646 inch
Höhe	54,5 mm	Höhe (inch)	2,146 inch
Nettogewicht	24,51 g	Tiefe	47,5 mm
Tiefe (inch)	1,87 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeines

Tragschiene	TS 32, TS 35
-------------	--------------

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	2,43 W	Bemessungsquerschnitt	16 mm ²
Bemessungsspannung	800 V	Nennstrom	76 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,42 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzugsdrehmoment, max.	3 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	2 Nm
Bolzengröße für Flachanschluss	M 5		

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 32, TS 35

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	geklemmt
Offene Seiten	offen	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Erstellungs-Datum 30. März 2021 10:22:50 MESZ

STL 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity all terminals
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN_WSCAD
Anwenderdokumentation	Beipackzettel_ST5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks