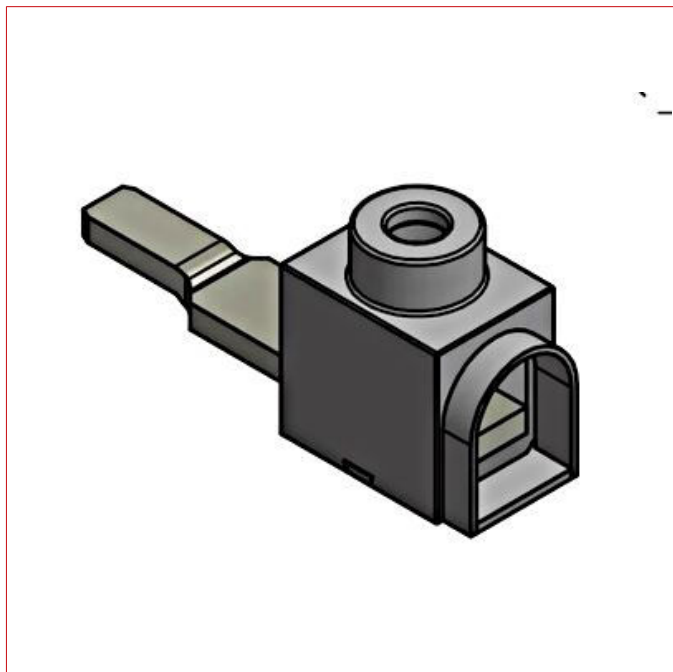


Datenblatt für Artikel: IS504752--

Einspeiseklemme für TYTAN, CORON 95mm², Stiftanschluss lang



Technische Daten

Verlustleistung (W)	0,10
Ausführung	Zubehör
Norm	EN 60998-2-1 EN 60998-1
Breite (mm)	21
Höhe (mm)	34
Tiefe (mm)	75

Technische Daten

Elektrische Daten		
Schraubenausführung	M 14x14	M 14x10
Anschlussquerschnitt für eindrätige/ mehrdrätige und ultraschallverdichtete Kupferleiter (starr)	1 x 25 - 70mm ²	1 x 50 - 95mm ²
Max. Anschlussquerschnitt für feindrätige Kupferleiter mit Adernendhülse	1 x 25 - 70mm ²	1 x 50 - 95mm ²
Nennstrom	250A	
Nennspannung	≤690V	
Bemessungsisolationsspannung (Ui)	400/690VAC	

Technische Daten	
CTI Wert Isolierung	600V
Abisolierlänge	27mm
Anwendbare Normen	ÖVE/ÖNORM - EN 60998-1:2005-05-01 ÖVE/ÖNORM - EN 60998-2-1:2005-05-01
Max. Gebrauchstemperatur kurzzeitig	200°C (einige Stunden)
Max. Gebrauchstemperatur dauerhaft	120°C (20.000 Stunden)
Brandverhalten nach	UL 94 V-0
Anzugsdrehmoment der Klemmschraube	19Nm

Werkstoffe	
Klemmgehäuse	CuZn39Pb3
Oberfläche	vernickelt
Schrauben	SW6 Stahl dickschichtpassiviert
Anschlusszunge	Cu-ETP
Oberfläche	blank oder verzinkt
Isolierung	PA 66/6 (Halogenfrei)

Technische Daten

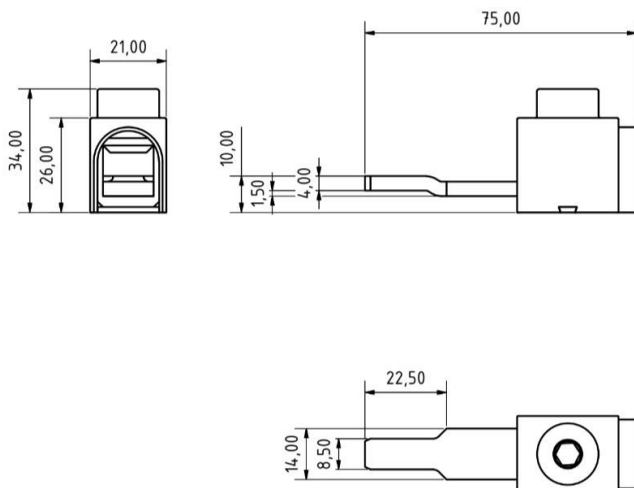
Elektrische Daten	
Anschlussquerschnitt für eindrätige/ mehrdrätige und ultraschallverdichtete Kupferleiter (starr)	1 x 6 - 25 mm ²
Max. Anschlussquerschnitt für feindrätige Kupferleiter mit Adernendhülse	1 x 4 - 25 mm ²
Nennstrom	125A
Nennspannung	≤690 VAC/ 1.500 VDC
Bemessungsisolationsspannung (Ui)	400/690VAC

Technische Daten	
Schutzklasse	IP20 (je nach Einbausituation)
Abisolierlänge	13 mm
Anwendbare Normen	ÖVE/ÖNORM - EN 60998-1:2005-05-01 ÖVE/ÖNORM -EN 60998-2-1:2005-05-01
Max. Gebrauchstemperatur kurzzeitig	120°C (einige Stunden)
Max. Gebrauchstemperatur dauerhaft	90°C (20.000 Stunden)
Brandverhalten nach	TBA
Anzugsdrehmoment der Klemmschraube	2,5 Nm

Werkstoffe	
Klemmgehäuse	Messing
Oberfläche	blank
Schrauben	PZ2 Kombikreuzschlitz Stahl verzinkt
Anschlusszunge	Cu-ETP
Oberfläche	blank
Isolierung	PC (Halogenfrei)

Hinweise	Bei DC-Anwendungen müssen die höheren Luft- und Kriechstrecken beachtet und eingehalten werden.
Zertifizierungen	CE, REACH, RoHS

Maßbild: Einspeiseklemme für TYTAN, CORON 95mm², Stiftanschluss lang



BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Einspeiseklemme für TYTAN, CORON 95mm ² , Stiftanschluss lang	IS504752