

AST 3 6.3/2.8 KRG

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	SAK-Reihe, Durchgangs-Reihenklemme,
	Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm²,
	Flachsteckanschluss, Direktmontage
BestNr.	<u>0442420000</u>
Тур	AST 3 6.3/2.8 KRG
GTIN (EAN)	4008190002923
VPE	100 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2020-12-31
Produktalternative	<u>1021900000</u>

Erstellungs-Datum 30. März 2021 10:21:25 MESZ



AST 3 6.3/2.8 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewichte			
D:4-	C F	Dunite (in al.)	0.050 :
Breite Höhe	6,5 mm	Breite (inch)	0,256 inch
	40 mm	Höhe (inch)	1,575 inch
Nettogewicht	9,97 g	Tiefe	46 mm
Tiefe (inch)	1,811 inch		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		
Allgemeines			
Einbauhinweis		Normen	IEC 61210, In Anlehnung
Ellibauriiriweis	Direktmontage	Normen	an IEC 60947-7-1
Tragschiene	TS 32	_	411120 000 17 7 1
Andere Anschlüsse			
Elechatookoroueführung	goodhlitzt		
Flachsteckerausführung	geschlitzt		
Bemessungsdaten			
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	20 A
Strom bei max. Leiter	20 A	Normen	IEC 61210, In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	1,33 mΩ 3		6 kV
Verschmutzungsgrad	3		
Bemessungsdaten nach CSA			
Spannung Gr C (CSA)	300 V	Strom Gr C (CSA)	16 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-142		
Bemessungsdaten nach UL			
Consumer Con C. (LID)	200.1/	Character Co. C. (LID)	10.4
Spannung Gr C (UR)	300 V	Strom Gr C (UR)	13 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		
Klemmbare Leiter (Bemessun	igsanschluss)		
	E	Anschlussrichtung	seitlich
Anschlussart	Flachsteckanschluss	Anschlussheritung	COLLIGIT
Anschlussart Anzahl Anschlüsse	Plachsteckanschluss 2	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²



AST 3 6.3/2.8 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemkennwerte

Ausführung	mit Flachsteckanschluss, für schraubbare Querverbindung, einseitig	Abschlussplatte erforderlich	
	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 32	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	KrG	Farbe	mittelgelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0. 5VA		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gerastet
Offene Seiten	rechts	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

Zulassungen

	Zulassungen	(€ ®	(ONVGL)			W
--	-------------	---	------------	---------	--	--	---

ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	DNVGL certificate
	MARITREG Certificate
	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity all terminals
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>