**Highlights**

2- bis 6-polig

Rastermaß 15.24 mm

Liftprinzip

Leiteranschluss parallel zur Steckrichtung

Kodierung mit Kodierstern

Mit Rasthaken zum Einrasten an der Stiftleiste

Max. 630 V

Anschlussquerschnitteeindräftig (starr) min 0.2 mm²eindräftig (starr) max 4.0 mm²feindräftig (flexibel) min 0.2 mm²feindräftig (flexibel) max 2.5 mm²feindräftig (mit Aderendhülse) min 0.25 mm²feindräftig (mit Aderendhülse) max 2.5 mm²**Maße**

Absolierlänge 6.0 mm

Werkstoffe

Klemmstück Messing

Schraube Stahl

Kontaktfeder Bronze

Isolierstoff

Material PA 6.6

Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0

Temperaturen

Arbeitstemperatur (ohne mech. Belastung) -40 °C - 105 °C

Lagertemperatur -40 °C - 105 °C

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen -

Peaklötdauer, empfohlen -

Rastermaß 15.24 mm

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen -

Peaklötdauer, empfohlen -

Farben

LICHTGRAU, RAL 7035

GRÜN, RAL 6018

HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Sonderfarben sind möglich.

Zulassungsdaten

					
UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	600 V	600 V	-	630 V	
Nennstrom	15 A	15 A	-	12 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergröße				min	max
- starr	AWG 22-12	AWG 22-12	-	0.5 mm ² (5 A)	2.5 mm ² (12 A)
- flexibel	AWG 22-12	AWG 22-12	-	0.5 mm ² (5 A)	2.5 mm ² (12 A)
Drehmoment	0.80 Nm	0.80 Nm	-	0.50 Nm	
Schraubengewinde	M3	M3	-	M3	
Prüfspannung	2.20 kV	2.20 kV	-	6.0 kV	
Verschmutzungsgrad				3	

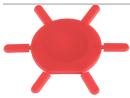
Passende Gegenstücke (Rastermaß 15.24 mm)

Stiftleisten

STLZ960

Bei Kombination von Steckverbindern mit unterschiedlichen Zulassungsdaten ist der geringere Wert gültig.

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS1-5.0/5.08-ROT	Art.-Nr. 50000000021
	Serie AKZ960 mit Trennelement	Art.-Nr. auf Anfrage
	Serie AKZ960 mit Zuglasche	Art.-Nr. auf Anfrage



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // AKZ960/..-15.24-GRÜN

Rastermaß 15.24 mm

Bestelldaten (Rastermaß 15.24 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	20.86	AKZ960/2-15.24-GRÜN	50960020061 D	50
3	36.10	AKZ960/3-15.24-GRÜN	50960030061 D	50
4	51.34	AKZ960/4-15.24-GRÜN	50960040061 D	50
5	66.58	AKZ960/5-15.24-GRÜN	50960050061 D	50
6	81.82	AKZ960/6-15.24-GRÜN	50960060061 D	50

Technische Zeichnung

