

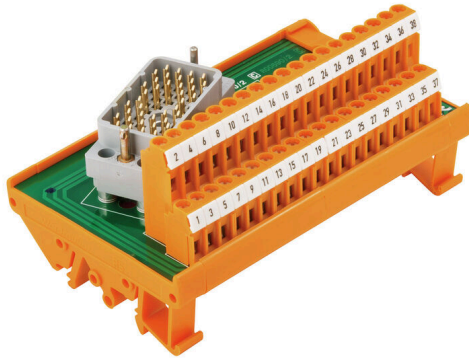
**38 WAY L.H. VARELCO I/F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ELCO-Kontakteinsätze werden z.B. in Elektrizitätskraftwerken, Raffinerien und verschiedenen Prozessanwendungen eingesetzt, in denen eine solide und zuverlässige Signalübertragung sowie #96dichte erforderlich sind. Das Hauptmerkmal des ELCO-Steckverbinders ist sein zuverlässiges Anschlussystem und seine hohe Signalkapazität in nur einem Steckverbinder. Das Angebot von RS ELCO Schnittstellen und vorkonfektionierten Kabeln PAC ELCO ist speziell für die Lösung dieser Anforderungen ausgelegt.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schnittstelle, RS ELCO, ELCO Bauform 8016, LP2N 5.08mm
Best.-Nr.	<a href="#">9800510000</a>
Art	38 WAY L.H. VARELCO I/F
GTIN (EAN)	4008 19056 1987
VPE	1 ST

## 38 WAY L.H. VARELCO I/F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	76 mm	Tiefe (inch)	2.9921 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2.7559 inch
Breite	115 mm	Breite (inch)	4.5275 inch
Nettogewicht	210 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	506ba0d9-1a06-4aff-9f88-e3ade6a829ab

### Anschluss Daten

Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	38-poliger Stecker	Polungsanleitung	1
Anschluss (Feldseite)	LP2N 5.08mm	Steckverbinderausrichtung	Links
Anschluss (Steuerseite)	ELCO Bauform 8016		

### Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	125V AC / 150V DC	Nennstrom pro Anschluss	1.5 A
--------------------	-------------------	-------------------------	-------

### Anschluss Feld

Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26	Art der Verbindung	Schraubanschluss
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel mit Hülse, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel mit Hülse, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Fest, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Fest, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Abisolierlänge	6 mm
Anzugsmoment, max.	0.6 Nm	Anzugsmoment, min.	0.5 Nm
Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12		

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		