

## RS ELCO RS ELCO RH 1..54Y LP2N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

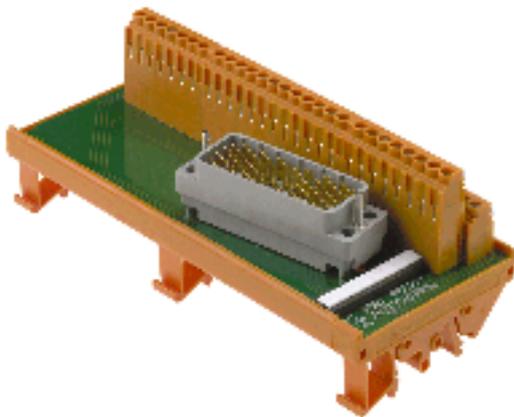


Figure similaire

Les inserts pour contacts ELCO sont utilisés par exemple dans les centrales électriques, les raffineries et différentes applications de process dans lesquelles une transmission robuste et fiable des signaux est exigée, de même que #96. La caractéristique principale du connecteur débrochable ELCO réside dans son système de raccordement fiable et sa grande capacité de signaux dans un seul connecteur débrochable.

La gamme d'interfaces RS ELCO et de câbles pré-confectionnés PAC ELCO est tout spécialement conçue pour répondre à ces exigences.

### Informations générales de commande

Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2019-10-30
Type	RS ELCO RH 1..54Y LP2N
Référence	<a href="#">1149461001</a>
Version	Interface, RS ELCO, Forme boîtier ELCO 8016, LP2N 5.08mm
GTIN (EAN)	4032248037117
Qté.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### RS ELCO RS ELCO RH 1..54Y LP2N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Longueur	160 mm	Longueur (pouces)	6,299 inch
Largeur	70 mm	Largeur (pouces)	2,756 inch
Hauteur	76 mm	Hauteur (pouces)	2,992 inch
Poids net	305 g		

### Températures

Température de fonctionnement , max.	55 °C	Température de fonctionnement , min.	0 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de fonctionnement	0...55 °C	Température de stockage	-40...70 °C

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Données de raccordement

Raccordement côté commande	Forme boîtier ELCO 8016	Nombre de pôles (côté commande)	56 pôles mâle
Matériau des contacts (côté commande)	Alliage phosphore/bronze	Instructions pour la polarité	4
Orientation du connecteur enfichable	Droite	Raccordement côté installation	LP2N 5.08mm

### Caractéristiques nominales

Tension nominale (texte)	125V AC / 150V DC	Courant nominal par connexion	1,5 A
--------------------------	-------------------	-------------------------------	-------

### Raccordement installation

Type de la connexion	Raccordement vissé	Plage de raccordement, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	6 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Embouts isolés, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Section du conducteur max., AWG	AWG 12
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Longueur de dénudage	6 mm		

### Classifications

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52
eClass 10.0	27-14-11-52	UNSPSC	30-21-18-01

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Téléchargements

Données techniques [WSCAD](#)