

38 WAY L.H. VARELCO I/F

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

www.weidmueller.com



Los conectores ELCO son utilizados por ejemplo en centrales eléctricas, refinerías y en diferentes aplicaciones de procesos donde es necesaria una conexión robusta y fiable de un número importante de señales. La característica principal de conector ELCO es la fiabilidad en el sistema de conexión y la capacidad de obtener gran número de señales en un conector.

La gama de interfaces RS ELCO y de cables pre-cableados PAC ELCO han sido diseñados para dar solución a estas necesidades.

Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RS ELCO, Diseño ELCO 8016, LP2N 5.08mm
Código	9800510000
Tipo	38 WAY L.H. VARELCO I/F
GTIN (EAN)	4008190561987
Cantidad	1 Pieza

38 WAY L.H. VARELCO I/F

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	76 mm	Profundidad (pulgadas)	2.9921 inch
Altura	70 mm	Altura (pulgadas)	2.7559 inch
Anchura	115 mm	Anchura (pulgadas)	4.5275 inch
Peso neto	210 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 506ba0d9-1a06-4aff-9f88-e3ade6a829ab

Conexión de datos

Número de polos (lado de control)	38 polos macho	Instrucciones de polaridad	1
Conexión (lado campo)	LP2N 5.08mm	Orientación de los conectores	Izquierda
Conexión (lado de control)	Diseño ELCO 8016		

Especificaciones

Tensión nominal	125V AC / 150V DC	Intensidad nominal por conexión	1.5 A
-----------------	-------------------	---------------------------------	-------

Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, min.	0.5 mm ²
Sección para puntera, max.	2.5 mm ²	Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, máx.	0.6 Nm	Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, máx.	6 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

Clasificaciones

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		