

Cómo le ayudamos





Pedidos

es.rs-online.com 902 100 711 pedidos@rs-components.com



Entregas

24/48 horas

Entrega gratuita en 24/48 horas para pedidos superiores a 100 € (IVA no incluído), independientemente del canal utilizado.

Gastos de envío

Para importes inferiores a 100€ (IVA no incluido) los gastos de envío son:

- 5 € para pedidos realizados en RS Online.
- 10 € para pedidos realizados por teléfono, email u otro medios.



🖳 Seguimiento de pedido

Realice sequimiento de sus envíos y compruebe el estado de su pedido en RS Online desde "Mi cuenta RS".



Ofertas Plus

Herramienta online gratuita donde podrá solicitar, enviar y convertir sus presupuestos en la sección "Mi cuenta RS".



Atención al cliente

atencion.cliente@rs-components.com



Soporte técnico

soporte.tecnico@rs-components.com LiveChat disponible en la web de lunes a viernes de las 10:00 h. a las 16:00 h.



Área comercial

Soluciones personalizadas de un equipo de Ventas que entiende su negocio.

Síganos en:



linkedin.com/company/rs-components/



@RSOnline ES



youtube.com/RSComponents

Términos y condiciones: Todos los productos mostrados en esta publicación están sujetos a las condiciones de venta dispuestas en RS Online. Los precios son válidos en el momento de la impresión, aunque RS los podrá modificar en cualquier momento y no incluyen I.V.A., el cual se aplicará según la tasa vigente. Entre en es.rs-online.com para consultar los precios actualizados.

precios actualizados.
Publicado por: Amidata S.A.U. Sede: Avda. Europa 19, Edf. 3, planta 2. 28224 Pozuelo de Alarcón, Madida - España. RS es marca registrada de RS Components Ltd., Grupo Electrocomponents.

Centro de Descargas

Una sección de nuestra web donde encontrará las últimas publicaciones y guías de selección de productos que facilitarán su día a día.



Guia EPIs



Iluminación



Termografía



Fijaciones y Sujeciones



Control de Derrames



Abrasivos



Herramientas Manuales

Juego de Destornilladores Aislados

- Juego de destornilladores de electricista aislados, 1.000 V, con mango bimaterial ergonómico y de gran diámetro, lo que ofrece una gran capacidad de torsión y cuello delgado para una rápida rotación
- Incluye 3 destornilladores de electricista, 3 Phillips, 3 Pozidrive y 1 de comprobación de tensión



STANLEY

Juego de 10 destornilladores 494-058 FatMax® 0-62-573

52,52 €

Juego de Llaves Hexagonales

- Juego de 9 llaves en L, diseñado para garantizar una mayor superficie de contacto dentro del tornillo permitiendo una transferencia de par un 20% mayor
- Funda de termoplástico que garantiza un trabajo cómodo y seguro incluso a bajas temperaturas
- Su codificación de colores permite la rápida selección del tamaño correcto



875-7965 Juego de llaves Hex-Plus 950 SPKL/9 SM

Alicates de cromo vanadio con mangos aislados según norma VDE, diseñados para proteger al usuario contra contacto

35.89 €

24,07 €

26,50 €

469-7018 Llave ajustable pavonada, 9029

Pelacables Ajustable

- Compacto, sencillo de utilizar y ajustable para varios diámetros de conductor, de 0,25 a 0,80 mm
- Para cables de PTFE, Kapton, Mylar
- Hojas de recambio disponibles por separado (Código RS 662-737)





158-5300 Alicates VDE 03 06 180

Alicates Universales VDE

Borde de corte 60HRC

accidental/descargas eléctricas

Excelentes propiedades mecánicas y eléctricas

Pelacables ajustable 330013

25,82 €

Juego de Vasos y Puntas

- Juego de llaves de vasos 1/4" de aleación de acero de alto rendimiento
- Botón de liberación rápida en la carraca
- Presentado en maletín de HDPE, 35x165x85 mm





254-197 Juego de vasos 25 piezas SL25 STANLEY

29,66 €

Juego de Puntas de Destornillador

- Juego de puntas universal de cromo vanadio
- Excelentes propiedades mecánicas, adecuado para uso habitual en aplicaciones industriales o de bricolaje
- Contiene 62 puntas, adaptador y portapuntas de liberación



Crescent[®]

713-8931 Juego de 64 puntas CBK64 19.20 €

Llave Ajustable

- Diseñada según los procesos ERGO™, proporciona máximo confort y mejor agarre gracias al mando ligero y antideslizante
- Apertura de mordaza extra ancha (32 mm)
- Escala en mm para prefijar y realizar mediciones precisas



27,45 €







Tornillo de Banco multiangular

- Diseño con varias mordazas ajustables e independientes que permite una fácil fijación en la mayoría de las superficies
- Cada mordaza mecanizada distribuye la misma presión y se puede bloquear y ajustar en cualquier orientación
- Acabado resistente a la corrosión



667-7189 Tornillo de banco, 1-83-069

FACOM se ha convertido en la marca líder de las herramientas de mano en Europa. Su historia está marcada por la fidelidad a una tradición: servir mejor a los profesionales de todos los sectores, reforzar sus logros profesionales, y mejorar su trabajo diario.



Llaves de Golpeo Seguras

- Sistema de bloqueo homologado que permite mantener la llave en la tuerca
- Diseñadas para utilizarse con un mazo o martillo neumático para tareas mecánicas pesadas, no es necesario sujetar la llave mientras se golpea, evitando el riesgo de lesión
- Disponibles en diferentes tamaños

102-4179	Llave de golpeo 51BS.24	89,52 €
102-4180	Llave de golpeo 51BS.27	89,52 €
102-4181	Llave de golpeo 51BS.30	89,52 €

Juego de Vasos y Puntas

- Juego de vasos 1/4" 6 caras métricas (5,5 - 14 mm) y 21 puntas diferentes
- Ultracompacto, suministrado en caja antideslizante



Juego de vasos y puntas, R2NANO 669-8212 250.14 €

Tijeras para Electricista

- Brazos moldeados bimaterial y ergonómicos para diestros y
- Hojas bruñidas largas (45 mm), con cortacables



669-8319

Tijeras de electricista con vaina 841A.4

18,39 €

Bolsa para Herramientas y PC

- Bolsa textil 2 en 1, ideal para el transporte de herramientas y PC o Tablet
- Bolsillos externos e internos para organizar el contenido y poder acceder a él de forma rápida
- Tejido muy resistente



829-2910

Bolsa de Herramientas

y PC, BS.TLB

56,82€

Lámpara de Inspección Portátil

- Lámpara fluorescente de 11 W con bajo consumo eneraético, IP55
- Cable de 10 m con buena resistencia a los hidrocarburos, que permite trabajar en muchas áreas sin demasiada restricción





Lámpara portátil 230V, 777B.230F 134-5574 146.62 €

Juego de Tenazas

- Juego de 4 alicates industriales bimaterial
- Área de contacto ampliada y mango asimétrico, lo que aumenta la comodidad y la potencia



452-9612 Juego de 4 alicates CPE.1

86,42 €

Juego de Llaves Mixtas con Trinquete

- Juego de 10 llaves articuladas métricas (8-10 mm)
- Resistentes a los productos químicos y a los impactos
- Suministradas en estuche portátil



675-8966

Juego de llaves combinadas 467F.JP10

243,70 €

Sierra de Arco para Metales

- Estructura de metal-resina anti choque, ligera y compacta
- Hoja ajustable para realizar cortes a 45° y 90°
- Utiliza hojas estándar de 300 mm
- Suministrada con una hoja de acero de alta velocidad



Sierra de arco 601 190-5811

28,57 €

Herramientas Eléctricas

Taladros Inalámbricos Bosch Gama Azul

- Taladros percutores inalambricos, ligeros y compactos, adecuados para tareas de mantenimiento y espacios reducidos
- Batería de 10,8 V, engranaje de dos velocidades (de 0 a 350 rpm y de 0 a 1300 rpm) y portabrocas con bloqueo automático de 10 mm
- Luz LED integrada para iluminar la zona de trabaio



BOSCH

874-1119 Taladro GSR 10,8-2-LI 88,12€ Taladro GSR 10,8-2-LI con baterías,

874-9958 192,95 € cargador y L-Boxx

Juego de Brocas DeWalt Extreme 2

- Juego de brocas de taladrar o puntas de atornillar hasta 4 veces más rápidas y un 50% más resistentes que las brocas convencionales HSS-G
- La punta de metal empieza a taladrar al entrar en contacto con la superficie, eliminando el deslizamiento y consiguiendo orificios más limpios y precisos
- 29 brocas de diferentes diámetros entre 1 y 13mm en estuche de almacenaje rígido



678-3045 Juego de brocas DT7926, 29 piezas

Miniamoladora Angular Makita

- Amoladora angular de 840 W con motor de alto rendimiento y detención de eje, ideal para aplicaciones de pulido, amolado y corte en general
- Con sistema SAR (Sistema Anti-Restart) que protege frente a las lesiones
- Ligera, se puede utilizar con una sola mano
- Posibilidad de variar la posición del cabezal cada 90°





880-7048 Miniamoladora 9558, 840 W 125 mm

82,39 €

Pistola de Calor

- Pistola de aire caliente ergonómica, ideal para trabajos de fontanería, secado y eliminación de pinturas o barnices
- Protección de sobre temperatura, temperatura ajustable (60-600°C)
- 2.000 W, 500 l/min

Rapid <<<



104-367 Pistola de calor Regulator 2000 56,34 €

Atornillador Inalámbrico Makita

- Atornillador inalámbrico con mango articulado que permite un trabajo cómodo en lugares de difícil acceso, minimizando el esfuerzo
- Eje autoblocante para atornillado manual
- Par de apriete regulable en 21 posiciones desde 0,3 a 3 Nm y modo taladro
- Control de par y paro del motor
- Batería de repuesto (Código RS 661-2353) y cargador (Código RS 661-2359), disponibles por separado

Makita

661-2362 Atornillador DF010DSE, 7,2 V 1.0 Ah Litio-Ion **171,30 €**

Pistola para Pegar de Alta Temperatura Dremel

- Pistola de alta gama para pegamento termofundible
- Boquilla con control de goteo, intercambiable y de silicio, para evitar quemaduras
- Ergonómica y fácil de usar incluso durante periodos prolongados y en lugares de difícil acceso
- Suministrada con 3 barras de pegamento de alta temperatura multiusos de 11 mm

DREMEL

890-3376 Pistola de pegar Dremel 940-3 43,89 €

Sierra de Calar Bosch Gama Verde

- Sierra de calar universal compacta, ligera y muy manejable
- Motor de 530 W, profundidad de corte de 80 mm en madera, vibraciones mínimas
- Incorpora el sistema CutControl de Bosch, combinando precisión y control, lo que permite seguir la linea de corte de forma sencilla y segura
- Control de revoluciones mediante pulsador de conmutación



825-1843 Sierra de calar PST 800

90,31€

Pistola Neumática de Soplado Legris

- Pistola sopladora de diseño ergonómico con empuñadura acanalada para mayor comodidad
- Ligera y fácil de manejar, con boquilla curvada para trabajar en zonas de dificil acceso
- Presión máxima, 10 bar





198-1146 Pistola de soplado estándar BSPP (G1/4)

14,14€

Keeping your world up and running

Desde la instalación y el mantenimiento hasta la medida de precisión y el control de calidad, los instrumentos Fluke ayudan a mantener los negocios y la industria mundial en marcha.



Niveles Láser Fluke 180LR/180LG

Obtenga puntos y líneas de referencia con precisión casi al instante; los trazados largos y tediosos pasarán a ser cosa del pasado.

- Utilice herramientas láser Fluke para instalar tomas de pared, luminarias, tubos o maquinaria
- Láser más visible, sin atenuación
- La única herramienta del mercado con un haz de 180° auténtico
- Ahorre tiempo y evite molestias: tarda menos de 1 segundo en estabilizarse



125-4013 Nivel láser en cruz rojo FLUKE-180LR Nivel láser en cruz verde FLUKE-180LG 319,00 € 125-4014

Pinzas Amperimétricas Fluke Serie 370 FC

Las pinzas amperimétricas de la Serie 370 FC son parte de la familia de herramientas de prueba inalámbricas de Fluke Connect®.

Ahora usted puede:

- Registrar y observar las tendencias de las mediciones para localizar las fallas intermitentes
- Transmitir los resultados de manera inalámbrica con la aplicación para mediciones de Fluke Connect®
- Crear y enviar informes desde el terreno

905-5911	Pinza 600A TRMS CA/CC con Fluke Connect, FLUKE-374FC	349,00 €
905-5917	Pinza 600A TRMS CA/CC con Fluke Connect, FLUKE-375FC	419,00€
905-5914	Pinza 1000A TRMS CA/CC con Fluke Connect y sonda IFLEX, FLUKE-376FC	429,00 €

Medidor de Vibraciones Fluke 805FC

El medidor de vibraciones Fluke 805 FC es el dispositivo de supervisión de vibraciones más fiable del mercado para los equipos de mantenimiento que necesitan realizar lecturas frecuentes y basadas en escalas de gravedad sobre el estado de los rodamientos y la vibración general.



1.709,00 € 811-1397 FLUKE-805FC

Pinza de Bucle de Tierra Fluke 1630-2FC

Verifique el sistema de puesta a tierra sin tener que desconectar el electrodo de tierra y sin tener que utilizar picas auxiliares, tanto en exteriores como interiores. También podrá medir las corrientes de fuga.

- Mida la resistencia del bucle de tierra sin desconectar la pica de tierra del sistema. Mida también corrientes de fuga de CA.
- La robusta mordaza permanece alineada y calibrada incluso en entornos exigentes de uso diario.
- Registre las medidas. Ahorre tiempo y guarde los datos de las grabaciones automáticamente en intervalos predefinidos.

134-7343 FLUKE-1630-2FC 1.399,00€

Multimetros Digitales Fluke Serie 170

Marcan un estándar en la Industria por su combinación de precisión, funciones, facilidad de uso, seguridad y fiabilidad.

- Todos los modelos ofrecen medidas de verdadero valor eficaz AC, display LCD de 6.000 cuentas, registro de valores mínimo, máximos y promedio y medida de frecuencia y capacidad
- EN61010-1 CAT IV 600V y CAT III 1000V
- Garantía para Toda la Vida

394-4470	FLUKE-175	229,00€
394-4486	FLUKE-177	279,00€
394-4492	FLUKE-179	329,00€
331-7402	FLUKE-TPAK	39,00€

Cámaras Termográficas TiS10 / TiS20

Cámaras termográficas de alto rendimiento, con alto nivel de detalle a la hora del diagnosticar gracias a la alta resolución de sus imágenes

- Funcionamiento muy sencillo
- Conectividad Wireless
- Tiempo reducido de enfoque
- Creación in informes instantánea desde el punto de trabajo con Fluke Connect®
- Robusto y fiable

1.195,00 € FLUKE-TiS10 9Hz, resolución 80x60 888-2475 1.495,00 € FLUKE TiS20 9Hz, resolución 888-2484 120x90



Cintas y Adhesivos

Cinta Selladora

- Cinta diseñada para cualquier tipo de aplicación de sellado difícil en distintas superficies.
- El soporte es muy flexible y resiste la abrasión.

Código RS	Descripción	Precio
787-3268	4412N 25 mm x 16,5 m	25,36 €



Cinta Americana de Tela

- Fáciles de debobinar.
- Resistentes a disolventes.
- Adhiere sobre la mayoría de las superficies.

Código RS	Descripción	Precio
727-1300	1900 0,15mm de espesor 50 mm x 50 m Negra	3,50 €
727-1303	1900 0,15mm de espesor 50 mm x 50 m Plata	3,50 €
727-1307	1909 0,28mm de espesor 50 mm x 50 m Negra	9,20 €
7271316	1909 0,28mm de espesor 50 mm x 50 m Plata	9,20 €

Adhesivo en Aerosol

- 77 00
- Más limpio: no hay que limpiar brochas, rodillos ni recipientes.
- Más rápido: no hay preparación ni limpieza Más cómodo: no se requiere ningún otro utensilio.
- Más portátil: es un solo elemento que se transporta con facilidad.

Código RS	Descripción	Precio
322-155	Spray 80 500 ml	17,41 €
175-6259	Spray 77 500 ml	13,52 €
399-9537	Spray 90 500 ml	16,21€

Cinta Enmascarado



- Adhesión instantánea.
- Gran poder de sujección.
- Fácil y sencillo debobinado.

Código RS	Descripción	Precio
124-0913	Cinta de enmascarado de uso general para interior 101E 36 mm X 50 m	1,91 €
124-0914	Cinta de enmascarado 80°C resistencia a temperatura 201E 36mm X 50 m	2,30 €
124-0916	Cinta de enmascarado 140°C resistencia a temperatura 401E 36 mm X 50 m	6,76 €
124-0919	Cinta de enmascarado 160°C resistencia a temperatura 501E 36 mm X 50 m	4,94 €

Cinta Marcaje e Identificación



- Color sólido en toda su masa.
- Mayor resistencia al desgaste, mayor duración.
- Perfecto para aplicaciones de identificación por colores, marcaje de suelo en zonas peligrosas, trazado de líneas en almacenes, etc.

Código RS	Descripción	Precio
399-7575	Cinta de vinilo con franjas de seguridad 767i 50 mm x 33 m rojo/blanco	5,98 €
399-7581	Cinta de vinilo con franjas de seguridad 766i 50 mm x 33 m amarillo/negro	5,98 €
669-2894	Cinta Premium de vinilo 471 50 mm x 33 m Azul	30,40 €
669-2898	Cinta Premium de vinilo 471 50 mm x 33 m Amarilla	30,40 €

Cinta VHB



- Uniones fuertes y duraderas.
- No hay necesidad de taladrar o soldar los materiales.
- Mejora la estética.

Código RS	Descripción	Precio
220-9906	VHB™ 4910F 1mm 19 mm x 33 m	75,745 €
399-7711	VHB™ 4941 y 4943 1,1mm 25 mm x 33 m	114,91 €
763-8807	VHB™ 4910 1mm 19 mm x 13,7 m	32,50 €
909-3806	VHB™ 5952F 1mm 25 mm x 33 m	98,82 €

Dual Lock



- Los sistemas de unión desmontable de 3M permiten unir piezas rígidas o flexibles con unos excelentes resultados de fijación o cierre
- Posibilitan cientos de ciclos de cierre y apertura.

Código RS	Descripción	Precio
176-3049	SJ355D 2 tiras de 25 mm X 5 m Negro	119,50 €
176-3055	25 mm X 5 m Transparente	133,08 €



Más información en:
es.rs-online.com





Gafas de Seguridad SF 600

- Gafas de seguridad SecureFit™ 600 con ajuste mejorado en las patillas. Protección 3M™ Scotchgard™ al empañamiento y a la abrasión.

Código RS	Descripción	Precio
136-3626	Lente Sctochgard ™ transparente	12,40 €
136-3628	Lente Sctochgard ™ gris	12,80 €
136-3629	Lente Sctochgard ™ ámbar	12,80 €



Orejeras Dependientes de Nivel PROTAC™ III

- Protege contra los ruidos perjudiciales al tiempo que permite escuchar el ambiente.
- La conexión estéreo de 3,5 mm permite conectar el teléfono móvil o una radio bidireccional.

Código RS	Descripción	Precio
123-8886	Orejera fina negra	77,90 €
123-8887	Orejera fina negra con conexión a casco P3E	77,90 €
123-8888	Orejera estándar negra	81,70 €
123-8889	Orejera estándar negra con conexión a casco P3E	81,70 €



Máscaras para Gases y Vapores 4000

- Mascarillas reutilizables que ofrecen protección contra la mayoría de contaminantes.
- Modelos 4251/4255: Vapores orgánicos y partículas.
- Modelo 4277: Vapores orgánicos, gases inorgánicos, gases ácidos y partículas.
- Modelo 4279: Vapores orgánicos, gases inorgánicos, gases ácidos, partículas y amoniaco.

Código RS	Descripción	Precio
711-766	Modelo 4251	21,31 €
766-176	Modelo 4255	25,53 €
358-4359	Modelo 4277	28,89 €
287-2649	Modelo 4279	32,76 €

Más información en: es.rs-online.com



Transmisión de Potencia

Acoplamientos Helicoidales

- Acoplamientos de velocidad constante con capacidad de par alta y sin holguras
- Fabricación en una pieza de torsión rígida
- Insensible a temperatura
- Funcionamiento a alta o baja velocidad y reversible
- No requiere lubricación
- Hasta 3° de desajuste axial admisible



RULAND@

814-607	Ø: 19.1mm – Orificios: 6mm	32,54 €
814-613	Ø: 25.4mm – Orificios: 6mm	35,24 €
814-629	Ø: 25.4mm – Orificios: 8mm	35,24 €
814-635	Ø: 25.4mm – Orificios: 10mm	37,09 €

Rodamientos Rígidos de Bolas

• Equipados con dos juntas de goma sintética o dos placas de protección metálicas para evitar la entrada de suciedad y cuerpos extraños







619-0014	Metal – Ø Int. 6mm - Ø Ext. 19mm	2,02 €
619-0036	Metal – Ø Int. 8mm - Ø Ext. 22mm	2,02 €
619-0193	Metal – Ø Int. 12mm - Ø Ext. 28mm	2,25 €
618-9957	Goma – Ø Int. 8mm – Ø Ext. 22mm	2,06 €
618-9979	Goma – Ø Int. 10mm – Ø Ext. 19mm	2,24 €
619-0159	Goma – Ø Int. 15mm – Ø Ext. 24mm	3,65 €

Poleas Dentadas

Material: Aluminio





Correas de Distribución

- Velocidad de correa de hasta 80 m/s
- Hasta 40.000 rpm
- Eficiente hasta un 98%
- Potencia nominal 0,5 kW

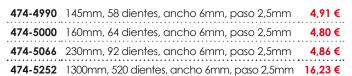








Ontinental 3



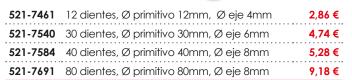
Engranajes Cilíndricos Rectos

- Material: Delrin (Poliacetal)
- Resistencia a la tensión 94N/mm2
- Alargamiento % Entre 20 y 60
- Dureza (Rockwell R) Entre 110 y 120









Kit de Juntas Tóricas

- Caja resistente adecuada para transporte
- Nitrilo: -30 °C a 120 °C y dureza Shore 70
- FPM: -20 °C a 200 °C y dureza Shore 80







705-8958	Kit de 385 juntas tóricas – Nitrilo	14,24 €
	Kit de 386 juntas tóricas – FPM	89,96 €

LUBRICANTES



ACEITES

Código RS	Producto	Descripción	Precio
823-2558	3-36	Inhibidor de corrosión	10,80€
780-5335	5-56 + PTFE	Lubricante multiuso alto rendimiento con PTFE	7,90€
823-2586	ROST FLASH 500 ml	Aflojatodo enfriador (-40°C) . Súper rápido	9,10 €

GRASAS

Código RS	Producto	Descripción	Precio
823-2595	SILICONE GREASE 500 ml	Grasa de silicona. Dieléctrica	12,60€
823-2567	WHITE LITHIUM GREASE + PTFE	Grasa blanca de Litio con PTFE	12,10 €

SOLDADURA



DETECTORES DE GRIETAS

Código RS	Producto	Descripción	Precio
823-2602	CRICK 110	Limpiador	9,80 €
823-2606	CRICK 120	Penetrante	13,20 €
823-2615	CRICK 130	Revelador	10,20 €



MARCADORES



Código RS	Producto	Descripción	Precio
736-2790	MARKER PEN-amarillo	Marcador de pintura permanente	3,60€
736-2819	MARKER PEN-negro	Marcador de pintura permanente	3,60€
736-2803	MARKER PEN-verde	Marcador de pintura permanente	3,60€
736-2816	MARKER PEN-rojo	Marcador de pintura permanente	3,60€

INDUSTRIA ALIMENTARIA









LIMPIADORES

Código RS	Producto	Descripción	Precio
823-2533	CONTACT CLEANER 500 ml	Limpiador de contactos profesional	16,50€
823-2612	FOODKLEEN	Limpiador desengrasante alto rendimiento	13,10€
823-2545	INOX KLEEN 500 ml	Limpiador de acero inoxidable, aluminio, cromados y PVC	8,80€

LUBRICANTES

Código RS	Producto	Descripción	Precio
123-4858	EXTREME LUBE	Grasa sintética extrema presión. Alta temperatura	13,80€
123-4860	MULTI OIL	Lubricante multiuso y aceite penentrante, aflojatodo	12,20 €



Más información en: es.rs-online.com



Fijaciones

Tuercas Hexagonales

- Tuercas hexagonales de Nylon 6,6, ideales cuando se requiere un buen aislamiento y resistencia a la corrosión
- Adecuadas para usas en equipos de alta tensión
- Disponibles en varios tamaños



528-126	Tuerca de rosca métrica M2, bolsa de 50 unidades	3,99 €
525-701	Tuerca de rosca métrica M3, bolsa de 50 unidades	4,11 €
525-717	Tuerca de rosca métrica M4, bolsa de 50 unidades	4,74 €

Arandelas Planas de Sellado

- Arandelas métricas de Nylon 6,6 ideales como superficie de sujeción
- Proporcionan aislamiento eléctrico
- Disponibles en varios tamaños



	R5
ľ	555

525-739	Arandelas M3, bolsa de 50 unidades	2,32 €
525-745	Arandelas M4, bolsa de 50 unidades	2,52 €
525-751	Arandelas M5, bolsa de 50 unidades	2,86 €

Juego de Fijaciones

- Juego de fijaciones (tornillo, arandela y tuerca) M6 x 16
- Para fijar equipos y paneles sin marcar o dañar la superficie frontal





12

542-5426 Juego de fijaciones, 50 unidades **30,96 €**

Separadores Roscados

- Separadores hexagonales fabricados en latón
- Disponibles en versiones hembra-hembra y hembra-macho, en diferentes tamaños



105-8167	Separador hembra-macho 5 mm, M3 x M3, 50 unidades	8,35 €
105-8173	Separador hembra-macho 8 mm, M3 x M3, 50 unidades	8,86 €
105-8195	Separador hembra-macho 10 mm, M3 x M3, 50 unidades	12,88 €

Kit de Tornillos y Pernos

 Kit de tornillos y pernos de acero inoxidable en diferentes formatos y tamaños



Abrazaderas de Nylon

- Abrazaderas en P muy ligeras que ofrecen una excelente resistencia a altas temperaturas
- Adecuadas para sujetar cables de manera permanente o semipermanente
- Disponibles con diámetros de diferentes tamaños

HellermannTyton

187-7586	Abrazaderas 3,2 mm (211-60019), bolsa de 100 unidades	8,15€
187-7592	Abrazaderas 5 mm (211-60029), bolsa de 100 unidades	8,15 €
187-7609	Abrazaderas 6,5 mm (211-60039), bolsa de 100 unidades	8,15 €

Kit de Anillos de Seguridad

- Cada kit contiene tres tipos diferentes de anillos, externos, internos y "E", en diferentes tamaños
- Ideales para aplicaciones en las que es necesario limitar la libertad de acción de una pieza



52,95€



523-165 Kit de anillos de seguridad, 890 unidades

Banda Magnética Autoadhesiva

- Cinta magnética flexible para superficies planas o curvadas
- Con adhesivo acrílico en una cara y magnética en la otra





	Cinta FM661, 12,5 x 0,75 x 10 m	29,15€
667-3988	Cinta FM664 20 x 1,5x 30 m	33,85 €





AHORA DE DESCUENTO

Los Imprescindibles del Mantenimiento

LOCTITE 243

El Fijador



Fijador de roscas adecuado para todos los metales, incluidos sustratos pasivos, que tolera contaminaciones ligeras de aceites industriales. Además previene el autoaflojamiento de piezas sometidas a vibración.



Código RS	Precio
693-848	9,80 €

LOCTITE 648

El Retenedor



Rellena holguras en las partes a montar, sella y evita el desgaste por movimientos. Además, ofrece una alta resistencia en todos los metales y adhiere incluso superficies aceitadas.

Código RS	Precio
373-1498	38,20 €

LOCTITE SI 5940

El Sellador



Código RS	Precio
317-759	8,20 €

LOCTITE 401

El Multiusos



Adhesivo instantáneo para el montaje de materiales difíciles de unir que requieran una distribución uniforme de las tensiones y gran resistencia a la tracción y/o cortadura. Proporciona adhesión rápida a una amplia variedad de materiales.

Código RS	Precio
514-587	15,50 €

LOCTITE EA 3430 El Reparador



Adhesivo epoxi bicomponente con gran capacidad de relleno de holguras. Pega una gran variedad de materiales, es impermeable y resistente a impactos. Cura de forma rápida siendo lijable y mecanizable tras finzalizar su endurecimiento.

Código RS	Precio
514-8551	11,00€

LOCTITE 55

El Hil Sellador



Código RS	Precio
462-9059	12,90 €

LOCTITE 406

El Instantáneo



Adhesivo instantáneo diseñado especialmente para la adhesión rápida de plásticos y cauchos. Su viscosidad es excepcionalmente baia

Código RS	Precio	
OCTITE para cianoacrilatos.		
uando se combina con las imprimaciones		

514-600 18,70 €

LOCTITE EA 3463

El de Emergencias



Versátil epoxi bicomponente con carga de acero para reparaciones de emergencia. Se aplica como una masilla para parar fugas en tuberías y tanques, a la vez que repara pequeños defectos en alojamientos y orificios mecanizados.

Código RS	Precio
317-737	9,60 €

LOCTITE SF 7063

El Limpiador



Código RS	Precio
462-9043	10,90 €



* Descuento ya aplicado en el precio. Promoción válida hasta el 30 de septiembre.

www.loctite.es

© 2017 Henkel Corporation. All rights reserved. 735108 (5/17)



Cable para Equipos UL1007

- Cubierta de PVC
- Conductor flexible
- Conforme a UL1007
- Tensión asignada: 300 Vrms



176-9794	0,23mm ² – 24 AWG – Negro – 30m	11,70 €
176-9801	0,23mm² – 24 AWG – Rojo – 30m	11,70 €
168-1559	0,35mm² – 22 AWG – Negro – 30m	12,33 €
168-1571	0,35mm² – 22 AWG – Rojo – 30m	12,33 €
331-862	0,51mm² – 20 AWG – Negro – 30m	10,98 €
331-878	0,51mm² – 20 AWG – Rojo – 30m	10,98 €

Cables de Control H05VV-F

- Cables flexibles de uso general con aislamiento y cubierta de **PVC**
- Tensión asignada: 300/500 V (Uo/U)
- Cubierta de color negro.







775-6088	H05VV-F 2X0,75 – 100m	42,89 €
775-6104	H05VV-F 2X1,5 – 100m	74,34 €
775-6101	H05VV-F 3G0,75 – 100m	64,40 €
775-6113	H05VV-F 3G1 – 100m	79,54 €
775-6123	H05VV-F 3G1,5 – 100m	105,20 €
775-6148	H05VV-F 4G0,75 – 100m	77,04 €
775-6157	H05VV-F 4G1,5 – 100m	150,58 €
775-6167	H05VV-F 5G0,75 – 100m	94,38 €
775-6182	H05VV-F 5G1,5 – 100m	171,37 €

Cable de Control Industrial Ölflex Classic 110 YY

- Aislamiento de PVC negro con números blancos y cable de tierra verde/amarillo
- Cubierta de PVC especial, gris plata RAL 7001, pirorretardante
- Conforme a VDE 0295, partes 5 y 9

® LAPP GROUP

387-7128	Ölflex Classic 110 YY 3G0.75 – 50m	36,75 €
387-6759	Ölflex Classic 110 YY 4G0.75 – 50m	36,75 €
141-126	Ölflex Classic 110 YY 5G0.75 – 50m	54,58 €
141-564	Ölflex Classic 110 YY 7G0.75 – 50m	81,02 €
141-362	Ölflex Classic 110 YY 5G1.0 – 50m	69,67€
387-6816	Ölflex Classic 110 YY 3G1.5 – 50m	65,12€
387-6771	Ölflex Classic 110 YY 4G1.5 – 50m	60,08 €
387-6787	Ölflex Classic 110 YY 4G2.5 – 50m	109,80 €

Cables para Cuadros H05V-K

- Cables unipolares sin cubierta para instalaciones fijas con aislamiento de PVC y conductor flexible
- Tensión asignada: 300/500 V (Uo/U)
- Conforme a VDE 0295 clase 5; HD 383 \$2

® LAPP GROUP

724-4342	H05V-K - 0,75mm² - 100m - Marrón	30,78 €
724-4339	H05V-K – 0,75mm² – 100m – Negro	30,78 €
724-4358	H05V-K – 0,75mm² – 100m – Gris	30,78 €
724-4333	H05V-K – 0,75mm² – 100m – Azul	30,78 €
724-4336	H05V-K – 0,75mm² – 100m – Verde/Amarillo	30,78 €
724-4370	H05V-K – 1mm²– 100m – Marrón	37,04 €
724-4364	H05V-K – 1mm² – 100m – Negro	37,04 €
724-4377	H05V-K – 1mm² – 100m – Gris	37,04 €
724-4367	H05V-K – 1mm² – 100m – Azul	37,04 €
724-4355	H05V-K – 1mm² – 100m – Verde/Amarillo	37,04 €

Cables Flexibles de Goma H07RN-F

- · Cables flexibles de utilización general con aislamiento de goma y cubierta de policloropreno (PVC)
- Tensión asignada: 450/700 V (Uo/U)
- Conforme VDE0282
- Cubierta de color negro



773-9023	H07RN-F 2X1,5 – 50m	75,08 €
773-9042	H07RN-F 3G1,5 – 50m	87,98 €
773-9051	H07RN-F 3G4 – 100m	439,86 €
773-9055	H07RN-F 3G6 – 100m	581,77€
773-9073	H07RN-F 4G4 – 50m	271,04€
773-9092	H07RN-F 5G6 – 100m	817,48 €

Cable Industrial Multiconductor

- Conductores de cobre estañado multifilar con aislamiento de PVC de colores
- Versiones apantalladas (malla de cobre estañado tranzado) y sin apantallar
- Cubierta de PVC negro





660-0435	4 conductores – 0,22mm² – Apantallado – 25m	19,77€
660-0441	6 conductores – 0,22mm² – Apantallado – 25m	34,53 €
660-0454	8 conductores – 0,22mm² – Apantallado – 25m	42,49 €
660-0460	12 conductores – 0,22mm² – Apantallado – 25m	60,67€
660-4037	4 conductores – 0,22mm² – No apantallado – 25m	24,14€
660-4049	6 conductores – 0,22mm² – No apantallado – 25m	17,08 €
660-4052	8 conductores – 0,22mm² – No apantallado – 25m	28,33 €
660-4059	12 conductores – 0.22mm² – No apantallado – 25m	43.11 €

Selección Industrial







Multimetros Industriales

 Multímetros portátiles con pantalla a color, diseño innovador, estanco (IP67) y ergonómico. Mediciones de hasta 100.000 cuentas



823-2703	Multimetro MTX3290 6 Kpts TRMS 20 KHz	280,00 €
823-2707	Multímetro MTX3291 60 Kpts TRMS 100 KHz USB	388,00 €
823-2716	Multímetro gráfico MTX3292 TRMS 100 Kpts C 100 KHz USB	531,00 €
823-2719	Multímetro gráfico MTX3292-BT TRMS 100 Kpts C 100 KHz	592,00 €
823-2713	Multímetro gráfico MTX3293 TRMS 100 Kpts C 200 KHz USB	621,00€
823-2722	Multímetro gráfico MTX3293-BT TRMS 100 Kpts C 200 KHz	681,00€

Amperimetros DigiFlex

 Los DigiFLEX, MA400D y MA4000D, disponen de sensores de corriente flexibles y están equipados con una pantalla digital

de 4000 cuentas para proporcionar una solución ideal cuando el acceso a los conductores eléctricos resulta difícil



778-1040	DigiFLEX 400 A 170 mm AC RMS	140,00 €
778-1059	DigiFLEX 400 A 250 mm AC RMS	155,00 €
778-1052	DigiFLEX 4.000 A 350 mm AC RMS	175,00 €

Pinzas Amperimétricas TRMS

Pinzas multimétricas adecuadas para tareas de mantenimiento, control, supervisión y diagnóstico, que incluyen la función avanzada InRush y realizan mediciones de potencia y armónicos hasta 2000 A



766-0609	Pinza amperimétrica F205, 600 A TRMS AC+DC	300,00 €
766-0615	Pinza amperimétrica F405, 1.000 A TRMS AC+DC	390,00 €
766-0618	Pinza amperimétrica F407 Potencias y Armónicos 1.000 A	495,00 €
766-0624	Pinza amperimétrica F605, 2.000 A TRMS AC+DC	535,00 €
766-0628	Pinza amperimétrica F607 Potencias y Armónicos 2.000 A	643,00 €

Medidor de Calidad del Aire

- Registrador de CO2, temperatura y humedad relativa con visualización digital para medir la calidad del aire en espacios interiores
- Fácil de usar y portátil, memoriza los parámetros medidos y elabora criterios de calidad del aire y de confort basados en el nivel de CO2 o en una combinación de las tres magnitudes físicas medidas



896-2170

Medidor de CO2, temperatura y humedad C.A 1510

406,00€

Comprobadores de Aislamiento

 Amplia gama de comprobadores de continuidad y aislamiento para mantenimiento industrial, ideales para utilizar en pruebas de aislamiento periódicas en instalaciones y equipos



914-2875	Controlador de aislamiento 1 kV y de continuidad C.A 6522	448,00 €
914-2879	Controlador de aislamiento 1 kV y de continuidad C.A 6524	509,00 €
914-2888	Controlador de aislamiento 1 kV y de continuidad comunicante C.A 6526	560,00€
914-2881	Controlador de aislamiento Telecom 50 -100 V y de continuidad comunicante C.A 6532	704,00 €
914-2885	Controladores de aislamiento y de continuidad comunicante, aplicaciones electrónicas, C.A 6534	683,00 €
914-2894	Controlador de aislamiento y de continuidad, aplicaciones especiales, C.A 6536	632,00 €
	-	



Every part matters



BUEN PRECIO

Ahorre hasta un 30% en comparación con alternativas de otras marcas*



RENDIMIENTO

Diseñado de acuerdo a estándares industriales



CALIDAD

Gama rigurosamente testada y certificada con el Sello de Calidaad RS



LIBERTAD DE ELECCIÓN

Alrededor de 40.000 productos en constante crecimiento

Pilas Alcalinas No Recargables

- Larga vida útil
- Disponibles en distintos tamaños



744-2209	Pilas alcalinas AAA 1,5 V (paquete de 12)	4,34 €
744-2199	Pilas alcalinas AA 1,5 V (paquete de 12)	4,34 €
826-4435	Pilas alcalinas 9 V (paquete de 15)	25,83 €
826-4432	Pilas alcalinas C 1,5 V (paquete de 15)	14,76 €
826-4423	Pilas alcalinas D 1,5 V (paquete de 15)	19,37 €

Grasa de Silicona

- Silicona de uso general, adecuada para aplicaciones dentro de un amplio rango de temperaturas
- Propiedades aislantes, impermeables y buena conductividad térmica
- Adecuada para usar como sellante/lubricante en cables, terminales de baterías e interruptores entre otros



494-124 Grasa de silicona, 100 g **8,90 €**

Cables de Alimentación IEC

- Cable de alimentación con un conector macho Schuko CEE 7/7 en un extremo y un conector hembra IEC C13 en el otro
- Cable H05VV-F de 2,5 m



626-6616	Schuko recto a IEC C13 recto - Negro	4,70 €
626-6694	Schuko acodado a IEC C13 recto - Negro	4,88 €
626-6701	Schuko acodado a IEC C13 recto - Gris	5,01 €
626-6717	Schuko acodado a IEC C13 acodado - Gris	5,77 €

Baterías Recargables de Plomo Ácido

- Baterías de plomo ácido, selladas, sin mantenimiento y reguladas por válvulas
- De uso general, son ideales como fuente de alimentación ininterrumpida y back up de emergencia
- Disponibles en diferentes valores de tensión y capacidad



	Batería 12 V - 1,2 Ah	11,57 €
	Batería 12 V - 7 Ah	16,78 €
537-7305	Batería 12 V - 12 Ah	31,95 €

Cinta de Sellado

- Cinta de PTFE para sellado de juntas roscadas
- Material inerte, adecuado para su uso en entornos agresivos (presencia de ácidos, disolventes y gases)
- Evita fugas de líquidos/presión y reduce el riesgo de corrosión



512-238 Cinta de sellado de PTFE blanco, 12 mm x 12 m 1,33 €

Sellante Epoxi

- Sellante líquido de secado al aire para tornillos, tuercas y otros elementos en los que se requiera algún tipo de indicación en caso de manipulación no autorizada
- Aplicación con pincel
- Tiempo de curado: 24 horas
- Color rojo brillante, para facilitar su visualización



196-5245 Sellante epoxi, 1.5 ml

5,52 €

Every part matters



Pelacables Ajustable

- Pelacables automático tipo pistola con hojas de acero endurecidas
- Ajuste de la longitud de pelado de 0,2 a 6 mm y control de la tensión de la mordaza
- Mordazas de recambio disponibles por separado (Código RS 613-050)



613-044 Pelacables tipo pistola

22,30 €

Termómetro Termográfico

- Muestra el mapa de temperaturas en el display para saber exactamente dónde se debe realizar la medición de la temperatura
- Localiza fácilmente puntos calientes y fríos para resolver los problemas de manera inmediata
- Imagen térmica de 16.384 píxeles después de interpolación (128 x 128 píxeles)
- Interfaz de tarjeta de memoria SD y conexión micro USB para almacenamiento de imágenes y descarga a PC



918-1085 Termómetro Termográfico TG301

216,00€

Juego de Puntas de Prueba

- Puntas de prueba estándar para multímetros
- Suministradas con puntas en ángulo recto de 4 mm aisladas, para evitar cortocircuitos accidentales, y pinzas de cocodrilo
- Conforme a BS EN 61010-1 Cat. III.



Cinta de Aislamiento Eléctrico

- Cinta aislante de PVC, Clase Y (90° C)
- Flexible, excelente adaptabilidad a superficies irregulares
- Resistente al agua
- Para reparaciones, protección y aislamiento



243-2998 Puntas de prueba 10 A, 1,2 m

13,00 €

408-9518 Cinta de aislamiento PVC, 19 mm x 33 m

4,33 €

Calibre Digital

- Calibre con display LCD y con mordazas y bastidor de acero inoxidable
- Escala imperial y métrica, para realizar medidas de profundidad y paso en interior y exterior
- Precisión: 0,03 mm



841-2518 Calibre digital imperial/métrico

Juego de Llaves Combinadas

- Juego de 10 llaves de dos bocas de acero al carbono, con acabado pulido
- Suministrado en estuche de vinilo compartimentado



43 39 €

184-8033 Juego de llaves combinadas, 10 piezas

15,08 €

Cinta Métrica

- Cinta métrica con bloqueo de hoja positivo
- Escala imperial y métrica, 13 mm x 3 m
- Caja cerrada de TPR



848-7604 Cinta métrica, 3 m

4,47 €

Bolsa para Herramientas

- Bolsa de herramientas de poliéster impermeable y resistente, con apertura superior con cremallera
- Fondo rígido extraíble y bolsillos independientes
- Dimensiones: 200 x 210 x 310 mm



788-7205 Bolsa para herramientas

18.83 €

Pilas y Baterías

Baterías Recargables Ion Litio

- Placa de seguridad integrada
- Adecuadas para la aplicaciones industriales
- Conformes a UN38.3





776-0853	18650 – 1S1P – 3,7V – 2,6Ah	18,19€
776-0872	18650 – 1S3P – 3,7V – 7,8Ah	31,97€
776-0857	18650 – 2S1P – 7,4V – 2,6Ah	31,89€
776-0866	18650 - 3S1P - 11,1V - 2,6Ah	48,31 €
811-4696	18650 – 2S2P – 7,4V – 5,2Ah	58,56 €
811-4699	18650 - 3S2P - 11,1V - 5,2Ah	87,60€
	10000 0021 11,117 0,27 111	

Pilas Recargables Ni-MH

- Química: Niquel Metal Hidruro (Ni-MH)
- Para aplicaciones de uso general
- Sin efectos de memoria





617-0767	AAA – 1,2V – 1Ah	2,01 €
617-0789	AAA – 1,2V – 1mAh – Con lengüeta	3,33 €
617-0773	AA – 1,2V – 2,6Ah	3,39 €
617-0795	AA – 1,2V – 2,6Ah – Con lengüeta	4,29 €
504-6073	C – 1,2V – 4Ah	5,16 €
504-6089	D – 1,2V – 8Ah	10,04 €
199-646	PP3 – 8,4V – 200mAh	7,43 €

Pilas Botón de Litio

- Pilas botón de litio no recargable de 3V
- Para aplicaciones de carga alta intermitentes
- Larga vida útil





Panasonic

457-4713	CR1220 - 35mAh	2,57 €
457-4735	CR2016 - 90mAh	2,76 €
513-2859	CR1632 - 140mAh	2,30 €
457-4741	CR2025 - 165mAh	2,48 €
457-4757	CR2032 - 220mAh	2,75 €
457-4634	CR2450 - 620mAh	5,38 €
513-2900	CR2477 – 1.000mAh	5,00 €

Pilas Alcalinas

- Diseñada para usuarios profesionales
- Funcionamiento fiable de -20 °C a +54 °C





795-1520	AA – Pack de 10	6,56 €
795-1539	AAA – Pack de 10	6,69€
795-1532	C – Pack de 10	12,53 €
795-1536	D – Pack de 10	16,40€
795-1545	PP3 9V – Pack de 10	21,68€

Baterías Recargables Selladas de Plomo Ácido

- Serie NP Construcción VRLA AGM
- Selladas, sin mantenimiento y reguladas por válvula
- Vida útil de cinco años





597-807	NP1.2-12	1,2Ah – 12V	15,27 €
128-7028	NP2.3-12	2,3Ah – 12V	16,26 €
198-8068	NP4-12	4Ah – 12V	26,85€
597-835	NP7-12	7Ah – 12V	23,62 €
597-841	NP12-12	12Ah – 12V	53,74 €
200-6505	NP17-12I	17Ah – 12V	83,15 €

Pilas Recargables de Litio - Cloruro de Tionilo

- Capacidad de almacenamiento de 10 años
- Autodescarga muy baja (1% o menos por año)





201-9438	14500 – 3,6V – 2,6Ah	8,41 €
778-1153	14500 – 3,6V – 2,6Ah – Lengüetas	8,62 €
778-1150	14500 – 3,6V – 2,6Ah – Terminal para PCB	8,99 €
436-4774	14500 – 3,6V – 2,6Ah – Terminales axiales	9,44 €
778-1166	14500 – 3,6V – 2,6Ah – Cable	14,06 €
201-9422	14250 – 3,6V – 1,2Ah	8,93 €
778-1141	14250 – 3,6V – 1,2Ah – Lengüetas	7,86 €
778-1147	14250 – 3,6V – 1,2Ah – Terminal para PCB	7,94 €
436-4768	14250 – 3,6V – 1,2Ah – Terminales axiales	9,90 €
778-1144	14250 – 3,6V – 1,2Ah – Cable	11,43 €





La mejor solución de medición para el control y mantenimiento de sus instalaciones.



Cámara Termográfica

testo 871

La cámara termográfica testo 871 dispone de toda la tecnología y equipa-miento para realizar ter-mografías con la máxima calidad. La testo 871 se ha diseñado expresamente para facilitar la medición al usuario por eso la mayoría de configuraciones se efectúan automáticamente.

- Excelente calidad de imagen con detector de 240x180 ampliado a 480x360 mediante tecnología SuperResolution.
- NETD 90 mK (detección de la diferencia en temperatura a partir de 0,09 oC).
- Autodetección de puntos fríos y calientes.
- Con conexión a través de Bluetooth con la App Testo Thermography.
- Funciones incluídas:Testo ScaleAssist y testo ϵ -Assist.

125-2267 Testo 871 1.999,00 €



Pinza **Amperimétrica**

testo 770-3

La pinza amperimétrica testo 770-3 es ideal para la medición de corriente sin contacto en cables eléctricos o conductores que están colocados muy juntos y cuyo diámetro

es pequeño. Gracias al mecanismo de sujeción exclusivo, agarrará cada uno de los cables sin problema ninguno y con total seguridad.

Multímetro

testo 760-3

El multímetro testo 760-3 es el modelo con más prestaciones de la serie; reconoce automáticamente los parámetros de medición y su rango de tensión es de hasta 1000 V y el de medición es muy amplio, tanto en frecuencia como en capacitancia. Es ideal para aplicaciones industriales.

905-5898 Testo 770-3 209,00 € 199,00 € 905-5882 Testo 760-3



Tacómetro

testo 470

El tacómetro testo 470 no solo ofrece mediciones de rpm en motores, ejes, ventiladores, etc. Con el práctico dispositivo también se pueden determinar velocidades y longitudes.

Especialidades del testo 470:

- Sencillo manejo con una sola mano.
- Medición de rpm, velocidades y longitudes.
- Memoria para valores promedio, mín./máx y último valor medido.
- Distancia de medición hasta 600 mm (en medición óptica).
- Resistente gracias a la funda TopSafe.

327-6395



Termómetro por Infrarrojos testo 835-T2

El termómetro por infarrojos testo 835-T2, consta de indicador láser de 4 puntos, menú para gestión de valores y situaciones, pilas y protocolo de calibración.

Especificaciones técnicas del testo 835-T2:

- Medición fiable hasta 1500°C.
- Láser de cuatro puntos y óptica de 50:1 para mediciones precisas a distancia.
- Se pueden memorizar hasta 200 valores de medición: con el software suministrado se pueden realizar valoraciones.

Testo 470 259,00€ 777-0434 Testo 835-T2 399,00€

Más información en: es.rs-online.com



Instalación Eléctrica

Bridas de Nylon

• Bridas estándar fabricadas en nylon 6.6 con homologación UL







233-455	100mm x 2,5 mm – Negro – 100 uds.	1,25 €
178-462	100mm x 2,5 mm – Natural – 100 uds.	1,00 €
233-465	150mm x 3,6 mm – Negro – 100 uds.	2,25 €
233-461	190mm x 4,8 mm – Negro – 100 uds.	3,98 €
233-477	292mm x 3,6 mm – Negro – 100 uds.	4,62€
233-487	300mm x 4,8 mm – Negro – 100 uds.	4,54 €
489-2156	300mm x 4,8 mm – Natural – 100 uds.	4,75 €
233-483	368mm x 4,8 mm – Negro – 100 uds.	7,62€
233-493	380mm x 7,6 mm – Negro – 100 uds.	14,85 €

Tubos Termorretráctiles de Poliolefina

- Carretes de tubo de poliolefina
- Disponibles versiones de baja temperatura de contracción (65 °C)
- Color negro







	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0,00
700-4548	12/4mm – 4m	8,66 €
700-4541	18/6mm – 3m	8,77 €
700-4545	24/8mm – 3m	10,16 €
700-4620	Baja temp. contracción – 1,6/0,8mm – 10m	12,25 €
700-4624	Baja temp. contracción – 2,4/1,2mm – 10m	12,02 €
700-4630	Baja temp. contracción – 3,2/1,6mm – 10m	12,37 €
700-4649	Baja temp. contracción – 4,8/2,4mm – 9m	12,33 €
700-4646	Baja temp. contracción – 6,4/3,2mm – 8m	12,12 €
700-4658	Baia temp. contracción – 9.5/4.8mm – 6m	12.30 €

Alicates de Corte de Precisión

- Modelo 78 03 125: Dureza aprox. 54 HRC; acero inoxidable
- Modelo 78 61 125: Dureza aprox. 64 HRC; filos de corte templados adicionalmente por inducción





158-5726	/8 03 125	19,78€
158-5760		 20.60 €
130-3700	70 01 123	20,00 €

Bases para Bridas

Base autoadhesiva resistente







666-751	13mm x 13 mm – Para brida de 2,5mm – 50 uds.	4,70 €
865-9701	19mm x 19 mm – Para brida de 4,1mm – 100 uds.	7,57 €
227-996	19,5mm x 19,5 mm – Para brida de 4,6mm – 50 uds.	7,40 €
865-9704	26,3mm x 26,3 mm – Para brida de 5,6mm – 100 uds.	11,04€
229-560	29mm x 29 mm – Para brida de 5mm – 50 uds.	5,80 €
629-2514	38,5mm x 38,5 mm – Para brida de 10,2mm – 50 uds.	13,00 €

Cartuchos Termorretráctiles para DYMO Rhino

- Cartuchos de tubo termorretráctil continuo para marcaje y etiquetado de cable
- Consumible originales para etiquetadora DYMO Rhino
- Fabricados en poliolefina con diámetro de contracción 3:1





515-6760	6mm x 1,5m – Blanco	39,96 €
515-6798	6mm x 1,5m – Amarillo	39,96 €
733-5883	9mm x 1,5m – Blanco	42,92 €
515-6805	9mm x 1,5m – Amarillo	42,92 €
515-5565	12mm x 1,5m – Blanco	46,16 €
515-6827	12mm x 1,5m – Amarillo	46,16 €
515-6782	19mm x 1,5m – Blanco	49,96 €
515-6833	19mm x 1,5m – Amarillo	49,96 €
795-1356	24mm x 1,5m – Blanco	56,15€
795-1365	24mm x 1,5m – Amarillo	56,15€

Pelacables STRIPAX

- Herramientas para desaislar con auto-ajuste automático
- Para cables flexibles y rígidos
- Longitud de desaislado ajustable por tope





425-8843	STRIPAX – 9005000000 – Hasta 10mm²	89,54 €
425-8859	STRIPAX 16 – 9005610000 – Hasta 16mm²	163,80 €

Every Connection Counts

En todo el mundo, TE Connectivity proporciona conectores únicos y diferenciados, capaces de trabajar con fiabilidad en los ambientes de alta exigencia en condiciones de alta capacidad e impacto de las modernas factorías cada vez más computerizadas. Resolvemos las necesidades de automatización de nuestros clientes ofreciendo nuevas soluciones eficientes y asequibles, ayudando a construir la fábrica del futuro.



Tubos Termorretráctiles RNF100

- Proporción de contracción: 2:1
- Pirorretardante y flexible
- Poliolefina de color negro y longitud de 1.2m
- Temperatura de uso de -55°C a +135°C



170-6355	Ø 1,2mm/0,6mm	1,75 €
170-6361	Ø 1,6mm/0,8mm	1,52 €
170-6377	Ø 2,4mm/1,2mm	1,50 €
170-6383	Ø 3,2mm/1,6mm	2,14€
170-6399	Ø 4,8mm/2,4mm	1,75 €
170-6406	Ø 6,4mm/3,2mm	2,23 €
170-6412	Ø 9,5mm/4,8mm	2,93 €
170-6434	Ø 19mm/9,5mm	4,07 €

Contactores DC Kilovac EV200

Aplicaciones: aislamiento de circuitos de control de alimentación/motor. protección de circuitos, seguridad en maquinaria industrial y conmutación de baterías de respaldo...



- 500Amp
- 12-900 Vdc

690-0814	SPST-NO – Bobina 9-36Vdc	146,97 €
617-2757	SPST-NO – Bobina 9-36Vdc	134,80 €
909-7693	SPST-NO – Bobina 32-95 Vdc	213,29 €
781-2620	SPST-NO-DM – Bobina 12Vdc	119,42 €
719-4969	SPST-NO-DM - Bobina 24Vdc – Cable	96,30 €
782-7082	SPST-NO-DM - Bobina 24Vdc – Tornillo sup.	112,58 €
782-3055	SPST-NO-DM - Bobina 24Vdc – Tornillo lat.	102,21 €

Sensores de Temperatura RTD de Platino

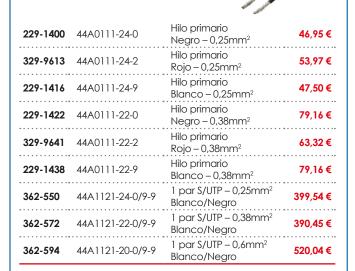
 Ideal para su uso con control de realimentación de temperatura en aplicaciones industriales



- 1-		
100-5971	PT100 - 1,2x4mm - Clase A - cable Ni/Au	1,88 €
100-7540	PT100 - 1,2x4mm - Clase A - cable Ag	2,22 €
100-7539	PT100 - 1,2x4mm - Clase B - cable Ag	1,88 €
100-7532	PT100 - 2x2,3mm - Clase B - cable Ag	1,79 €
100-7534	PT100 - 2x2,3mm - Clase AA - cable Ag	3,58 €
100-7542	PT1000 -1,2x4mm - Clase B - cable Ag	2,07 €
100-7537	PT1000 - 2x2,3mm - Clase A - cable Ni/Au	2,56 €
100-7530	PT1000 - 2x2,3mm - Clase B - cable Ag	1,88 €

Cable Industrial de Altas Prestaciones Tipo 44

- Construcción de pared doble
- Tamaño pequeño, ligero
- Baja generación de humos y gases corrosivos
- Resistente a la mayoría de las sustancias químicas y arcos eléctricos
- Altamente pirorretardante
- Tensión nominal de 600 V
- Carretes de 100m



Conectores AMPSEAL

 Los conectores AMPSEAL son conocidos por su resistente fiabilidad incluso en aplicaciones industriales y de automoción a altas temperaturas.



Estos conectores de altas prestaciones no sólo son estancos sino que también son sumergibles, gracias al sellado de dos vías de la interfaz y los cables



718-1465	Conector aéreo 8 contactos hembra - Negro	
718-1500	Conector aéreo 14 contactos hembra - Negro	
680-9412	Conector aéreo 23 contactos hembra - Negro	10,32 €
680-9437	Conector aéreo 35 contactos hembra - Negro	10,52€
726-6995	Conector aéreo 8 contactos hembra - Blanco	7,25€
726-6960	Conector aéreo 35 contactos hembra - Blanco	12,92€
680-9428	Conector aéreo - 23 contactos hembra - Azul	8,98€
726-6963	Conector aéreo - 35 contactos hembra - Azul	15,65€

Iluminación LED

Lámparas LED E27

- 2700K (blanco cálido) para proporcionar un color agradable similar al halógeno
- Ángulo de haz amplio para proporcionar iluminación general
- Acabado esmerilado para luz difusa donde un bajo nivel de deslumbramiento es ideal
- 15.000 horas de vida útil, ideal para instalaciones de iluminación difíciles de alcanzar







123-7938	E27 – 9,5 W – 806 lm – No atenuable	4,14€
123-7940	E27 – 8,5 W – 806 lm –Atenuable	7,94 €

Lámparas LED Lineales R7S

- 2.700 K (blanco cálido) para proporcionar un color agradable similar al halógeno
- Ideal para usar en focos de exterior e iluminación ascendente
- Ángulo de haz amplio (360°) para proporcionar iluminación general





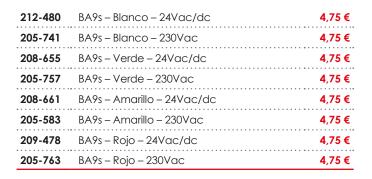
123-7953	R7S – Long: 78mm – 2700K – 600lm	11,03 €
123-7954	R7S – Long: 118mm – 2700K – 1.200lm	16,55€

Pilotos Luminosos LED BA9s

- · LED de chip único con un reflector integrado
- Conector de bayoneta BA9s







Lámparas LED PL-C

 La gama CorePro PL-C cuenta con base de PL-C de 2 contactos permitiendo un recambio directo para sus luminarias antiguas



PHILIPS

124-0314	G24d-2 – 105,3 mm – 6,5 W – 600 lm – 3000K	17,15€
124-0315	G24d-2 – 105,3 mm – 6,5 W – 650 lm – 4000K	17,15€
124-0310	G24q-2 – 105,3 mm – 6,5 W – 600 lm – 3000K	17,15€
124-0311	G24q-2 – 105,3 mm – 6,5 W – 650 lm – 4000K	17,15€
124-0308	G24q-3 – 128,3 mm – 9 W – 900 lm – 3000K	20,31 €
124-0309	G24q-3 – 128,3 mm – 9 W – 950 lm – 4000K	20,31 €
124-0312	G24d-3 – 128,3 mm – 8,5 W – 900 lm – 3000K	20,31 €
124-0313	G24d-3 – 128,3 mm – 8,5 W – 950 lm – 4000K	20,31 €

Lámparas LED G4 y G9

- Base G9 o G4. Alternativa LED directa a las lámparas convencionales
- Vida útil de hasta 15.000 horas
- No atenuable

LEDVANCE



123-5886	G9 – 1,9 W – 200 lm – 2700K	7,01 €
123-5887	G9 – 2,8 W – 320 lm – 2700K	9,66€
123-5888	G4 – 1,9 W – 200 lm – 2700K	7,01 €
123-5889	G4 – 2,8W – 320 lm – 2700K	9,66€

Tubos LED Retrofit ToLEDo

- Sustitutos directos para tipos fluorescentes T8 tradicionales
- Hasta 100 lm/W de salida de luz y 40.000 horas de vida útil
- Distribución de luz de 320 grado

SYLVANIA

123-4899	600mm - 10W - 1.000lm - 4000K	10,92€
123-4902	600mm – 10W – 1.000lm – 6500K	10,92€
123-4900	1.200mm – 20W – 2.000lm – 4000K	14,95€
123-4903	1.200mm – 20W – 2.000lm – 6500K	14,95€
123-4901	1.500mm – 27W – 2.700lm – 4000K	19,54€
123-4904	1.500mm – 27W – 2.700lm – 6500K	19,54 €

Schneider Electric es el especialista global en gestión de la energía y automatización. Nuestros productos, soluciones, software y servicios permiten mejorar la forma en que se gestionan y automatizan las operaciones, ya sea a través de un sencillo interruptor o el más complejo sistema operacional.

Nuestras tecnologías conectadas están modernizando las industrias, transformando las ciudades y mejorando la calidad de vida. Es lo que en Schneider Electric definimos como Life Is On.



Contactores AC TesysD

- Categoría de utilización: AC3
- Tensión nominal: 690 Vac



394-9813	LC1D09B7	9 A, 3 NA, bobina 24 Vac	38,49 €
394-9756	LC1D12P7	12 A, 3 NA, bobina 230 Vac	42,72 €
394-9740	LC1D18B7	18 A, 3 NA, bobina 24 Vac	58,16 €
394-9712	LC1D18P7	18 A, 3 NA, bobina 230 Vac	58,16 €
394-9936	LADN11	Cont. aux. 1 NA/1 NC	9,02 €
394-9908	LADN22	Cont. aux. 2 NA/2 NC	16,63€

Sensores Inductivos OsiSense XS

- Distancia de detección nominal doble
- Montaje alineado
- Frecuencia de conmutación rápida



444-3265	XS612B1PAL2	M12, distancia 4mm, PNP, cable	29,79 €
444-3271	XS612B1PAM12	M12, distancia 4mm, PNP, conector	27,80 €
444-3322	XS612B1MAL2	M12, distancia 4mm, AC/DC, cable	49,96 €
444-3388	XS630B1MAU20	M12, distancia 4mm, AC/DC, conector	52,47 €

Magnetotérmicos para Motores Tesys GV2

- Control manual y local, cuando se utiliza solo y control automático o remoto cuando se combina con un contactor
- Protección del motor proporcionada por dispositivos magnetotérmicos integrados



395-0251	GV2ME08	3P, 2,5-4A, 690 Vac, 3kA	68,24 €
395-0245	GV2ME10	3P, 4-6,3A, 690 Vac, 3kA	68,24 €
395-0239	GV2ME14	3P, 6-10A, 690 Vac, 3kA	78,54 €
395-0223	GV2ME16	3P, 9-14A, 690 Vac, 3kA	80,03 €

Balizas Luminosas y Columnas de Señalización Harmony XVB

- Disponible con lámparas incandescentes o
- Se puede montar con un máximo de 5 módulos luminosos, o bien con 4 módulos luminosos y 1 sonoro
- Diámetro 70mm



293-9950	XVBC33	Verde, luz fija, 250V max	29,38 €
293-9893	XVBC34	Rojo, luz fija, 250V max	29,38 €
293-9966	XVBC35	Naranja, luz fija, 250V max	29,38 €
436-2037	XVBC2B3	Verde, luz fija, LED 24V	124,96 €
436-2043	XVBC2B4	Rojo, luz fija, LED 24V	124,96 €
436-2059	XVBC2B5	Naranja, luz fija, LED 24V	124,96 €

Finales de Carrera OsiSwitch XCKP

- 1 contacto NA y 1 contacto NC
- Entrada de cable M16 x 1,5
- Valor nominal: 240 Vac. 3 A



447-3402	XCKP2102P16	Pulsador + roldada – Recto	22,83 €
609-6619	XCKP2106P16	Varilla	23,99€
447-3418	XCKP2110P16	Pulsador	17,14€
447-3395	XCKP2118P16	Leva + roldana 90°	19,41 €

Bloques de Contactos

- Adecuados para usarse con botones pulsadores tanto metálicos como doblemente aislados
- Con conexiones de fijación por tornillo



 	I confacto NA	3,6/€
	1 contacto NC	3,67€

Almacenamiento y Manipulación

Cajas con Compartimentos

• Fabricadas en polipropileno





515-552	7 compartimentos – Rojo – 32x175x143mm	5,01 €
515-568	12 compartimentos – Verde – 32x175x143mm	5,07 €
515-574	9 compartimentos – Rojo – 43x240x195mm	7,82 €
515-580	18 compartimentos – Verde – 43x240x195mm	12,07 €
515-596	15 compartimentos – Rojo – 57x338x260mm	16,56 €
515-603	32 compartimentos – Verde – 57x338x260mm	14,90 €

Sistema Modular de Cajones

Sistema modular de cajones interconectables de calidad





	•	
Terr	V	

236-3628	2 cajones – 208x208x222mm	18,46 €
399-1814	4 cajones horizontales – 208x208x222mm	25,38 €
236-3612	4 cajones cuadrados – 208x208x222mm	21,42 €
236-3606	8 cajones – 208x208x222mm	23,82 €
236-3599	8 cajones – 208x208x132mm	15,22 €
236-3583	16 cajones – 208x208x132mm	16,78 €

Maletas de Transporte

- Moldeadas en polipropileno resistente de color negro
- Asa incorporada y cierres
- Incluye espumas







556-777	160x220x40mm	12,94 €
551-413	245x320x50mm	21,82 €
556-783	200x225x70mm	18,34 €
519-138	270x375x75mm	38,64 €
551-491	250x340x80mm	27,11 €
551-508	280x310x100mm	35,14 €
519-144	308x435x90mm	53,59 €
519-150	360x510x114mm	66,19€

Maletas de Transporte

- Estructura de aluminio y tableros MDF con recubrimiento de PVC de 4 mm
- Incluye espumas y cierre de combinación





672-2765	STC 900P	162x338x248mm	46,21 €
672-2753	STC 901P	82x328x228mm	39,95 €
672-2762	STC 911P	92x378x258mm	49,72 €
672-2778	STC 931P	152x455x330mm	63,25 €
672-2769	STC 961P	102x510x278mm	71,60 €
672-2771	STC 981P	112x1018x318mm	111,26 €

Carretilla de Transporte Plegable

- Carretilla ligera de aluminio/acero
- Se repliega y se extiende en cuestión de segundos







784-6024	Carga máxima: 60kg	50,12 €
784-6033	Carga máxima: 100kg	79,28 €
784-6036	Carga máxima: 125kg	105,86 €
784-6030	Carga máxima: 200kg	175,56 €

Eslingas

Construcción de poliéster







729-3044	Eslinga tubular sin fin – 1m – 1000kg	4,00 €
729-3048	Eslinga tubular sin fin – 2m – 1000kg	6,60€
729-3094	Eslinga tubular sin fin – 3m – 3000kg	18,25 €
729-2984	Eslinga tubular sin fin – 4m – 3000kg	23,45 €
729-3010	Eslinga plana con gazas - 1 m – 1000kg	6,90€
729-3063	Eslinga plana con gazas - 2m – 1000kg	10,50 €
729-3079	Eslinga plana con gazas - 3m – 2000kg	25,00 €
729-3072	Eslinga plana con gazas – 4m – 2000kg	32,80 €

FLIR, líder mundial en diseño, fabricación y comercialización de sistemas de termografía, incorpora innovadoras soluciones que facilitan la interacción entre los operarios y el mundo que les rodea.



Multimetro Termográfico FLIR DM284

- · Completa combinación de multímetro digital con RMS real y cámara termográfica integrada
- Con tecnología de medida guiada por infrarrojos (IGM) reforzada con una cámara termográfica FLIR 160 x 120, el DM284 le ayuda a localizar los puntos calientes más rápidamente, mostrando exactamente dónde hay un problema eléctrico



699,00€

Ideal para electrónica de campo, electricidad comercial, iluminación industrial y trabajos de HVAC

124-4679

848-1359

848-1362

Multímetro termográfico FLIR

DM284

Cámara Termográfica Compacta FLIR C3

- Cámara termográfica de bolsillo con conectividad WiFi especialmente indicada para detectar rápidamente problemas ocultos relacionados con instalaciones eléctricas, con la eficiencia energética o la humedad
- Incluye tecnología exclusiva FLIR MSX® que añade datos esenciales procedentes de la cámara de luz visible integrada a la imagen de infrarrojos completa en tiempo real



135-3287

Cámara termográfica compacta C3

699,00€

Ventanas de Seguridad FLIR IRW

- Las ventanas de aluminio anodizado IRW con sistema PIRma-Lock™ que facilita su instalación, añaden una barrera entre el operario y el equipo eléctrico activo, protegiendo frente a accidentes de arco eléctrico
- Incluyen un cristal de banda ancha que permite a las cámaras capturar imágenes visibles y térmicas nítidas y sin distorsiones
- Transmiten IR de corto, medio y largo alcance



Termógrafo de Infrarrojos FLIR TG167

- Cámara de diseño compacto y resistente que ofrece una solución entre los termómetros de infrarrojos de punto único y las cámaras termográficas FLIR
- Equipada con el microsensor térmico Lepton® exclusivo de FLIR, le permite ver el calor para saber dónde medir de manera fiable

FLIR 4" - IRW-4C

- Diseñada para inspecciones eléctricas en interiores, para encontrar fácilmente puntos calientes y fríos y resolver problemas al instante
- Las imágenes y los datos se pueden guardar rápida y fácilmente a través de USB o tarjeta Micro SD extraíble



535,00 €

922-8761 Termógrafo de infrarrojos TG167 299.00 €

Pinza Amperimétrica FLIR CM174

- Pinza amperimétrica CA/CC de 600 A
- Con tecnología IGM, le orienta visualmente hasta la ubicación precisa de un posible problema eléctrico, identificando zonas peligrosas sin necesidad de contacto directo
- Combina medidas de voltaie v amperaie precisas con lecturas de temperatura en el punto central



922-6220

Pinza Amperimétrica FLIR CM174

499.00 €

Cámaras Termográficas FLIR Ex WiFi

- Las nuevas cámaras térmicas con WIFI de la serie Ex de FLIR le proporcionan una ventaja competitiva gracias a sus características avanzadas, ofreciendo impresionantes imágenes térmicas MSX® que muestran con claridad los problemas, desde fuentes de pérdidas de energía, introducción de humedad y problemas estructurales, hasta el sobrecalentamiento de equipos eléctricos y mecánicos
- Gracias a la medición automática de puntos calientes/ fríos, encontrará rápidamente cualquier problema térmico en el equipamiento inspeccionado y podrá compartir y transferir las imágenes almacenadas a cualquier dispositivo o red con conexión
- Consulte las características técnicas de cada modelo en RS Online

135-3290	Cámara termográfica WiFi FLIR E5	1.295,00 €
135-3289	Cámara termográfica WiFi FLIR E6	1.695,00 €
135-3288	Cámara termográfica WiFi FLIR E8	2.995,00 €

Iluminación Portátil

Linterna LED Compacta

- Fabricadas con aluminio de calidad aeronáutica negro anodizado
- El Speed Focus, en combinación con el Blue Moon Focus System, ofrece la posibilidad de pasar rápidamente de una luz cercana redonda a una luz lejana concentrada



715-7709	P3 BM	Haz 31m – Autonomía 7h – 16lm	13,42 €
715-7718	P4 BM	Haz 25m – Autonomía 8.5h – 18lm	21,81 €

Linterna LED Compacta

- Linterna metálica negra y práctica con LED de alto rendimiento
- A prueba de salpicaduras, índice de protección IP54





667-7697 5816603-520 Haz 50m – Autonomía 6h – 30lm 9,85 €

Linternas LED

- Fabricada en aleación de aluminio anodizado de estaño 6463 con una lente de policarbonato
- Disponen de enfoque, atenuación y modo intermitente



901-4979	Haz 100m – Autonomía 5h – 400lm	28,43 €
	Haz 100m – Autonomía 5h – 400lm – Enfoque	

Luz de Trabajo LED Inalámbrica

- Cuerpo de ABS, con recubrimiento de caucho y protección IP44
- 1 LED COB de 3 W
- 1 batería de ión litio 18500







795-6506 Recargable – Autonomía 3h – 270lm

84,47 €

Frontal LED TIKKA

- Formato compacto y ligero
- Tres modos de iluminación





126-2319	E91ABA	TIKKINA – 150lm	31,98 €
126-2321		TIKKA – 200lm	48,59 €

Frontal LED Recargable

- Chip de luz LED CREE Power+ de consumo óptimo
- Recargable a través de red eléctrica o conexión a USB. Admite también el uso de baterías AAA estándar
- Resistente al polvo y al agua: índice de protección IP5



LEDLENSER.

792-4228 H7R.2 Haz 160m – Autonomía 60h 300lm

65,38 €

Peli es líder en sistemas avanzados de iluminación portátil y maletas de alta protección. Profesionales de los sectores más exigente confían en nuestros productos: bomberos, cuerpos de seguridad, profesionales médicos, defensa/aeroespacial, industria... Los productos Peli están diseñados para durar toda una vida.



Linterna LED ATEX

- Cuerpo de resina Lexan® EXL
- Lente de policarbonato
- Cubierta de lente Xenoy (torsión para encendido/apagado)
- Marcado Ex: Il 2G Ex e ib IIB T4, II 2D Ex ibD 21 IP67 T100A°C

Haz: 45m **914-4998** 1900 Amarilla 21,56 € Autonomía: 1h 30' – 11lm 914-5008 1900 Gris 21,56 € Autonomía: 1h 30' – 11lm

Frontal LED ATEX

- Un botón de doble modo activa los 3 LED al brillo máximo o sólo 1 para prolongar la duración de la batería
- La diadema se ajusta cómodamente a la cabeza, mientras que la correa de caucho se sujeta firmemente a todo tipo de cascos



Marcado Ex: Il 1G Ex ia op is IIC T4 Ga

110-9138 2610 Haz: 28m - Autonomía: 47h - 30lm 39.56 €

Peli Air

- Gama de maletas protectoras premium más ligeras del mercado: hasta un 40% más ligeras que otras maletas
- Polímero superligero HPX² patentado
- La válvula de purga equilibra automáticamente la presión de aire
- Junta tórica EPDM. Resistente al polvo y a prueba de golpes
- Modelos terminados en -0000-110E incluyen espuma interior, mientras que los terminados en -0010-110E no incluyen dicha espuma



121-8875	014850-0000-110E	175x486,9x325,1mm	204,12€
121-8876	014850-0010-110E	175x486,9x325,1mm	176,84€
121-8879	015250-0000-110E	190,2x557,8x354,8mm	234,04€
121-8880	015250-0010-110E	190,2x557,8x354,8mm	203,68€
121-8883	015350-0000-110E	228,1x557,8x304mm	274,52€
121-8884	015350-0010-110E	228,1x557,8x304mm	235,36 €
121-8887	015550-0000-110E	209,3x628,9x392,7mm	267,48€
121-8888	015550-0010-110E	209,3x628,9x392,7mm	229,20€
121-8891	016050-0000-110E	231,6x733,3x426mm	318,08€
121-8892	016050-0010-110E	231,6x733,3x426mm	266,16€
121-8895	016150-0000-110E	280x 827,5x467,4mm	425,00€
121-8896	016150-0010-110E	280x 827,5x467,4mm	361,64€

Maletas Peli

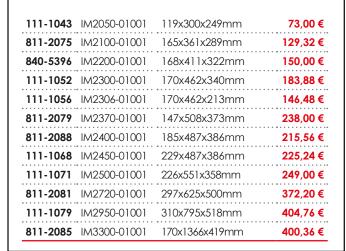
- Fabricadas con resina estructural ligera prácticamente
- Equipadas con una junta de neopreno, son herméticas
- Válvula de purga de presión para cambios de altitud o temperatura
- Incluven espuma interior de protección



296-3098	1120-000-110E	90x206x167mm	45,28 €
297-4874	1150-000-110E	111x232x192mm	52,32 €
748-4708	1170-000-110E	296x212x96mm	67,28 €
297-4868	1200-000-110E	124x270x246mm	75,20 €
223-7484	1300-000-110E	174x270x246mm	91,04 €
223-7490	1400-000-110E	152x339x95mm	133,28 €
203-0766	1450-000-110E	174x406x330mm	154,84 €
203-0772	1500-000-110E	176x470x357mm	189,60€
711-6859	1510-000-110E	230x555x350mm	256,48 €
296-3105	1520-000-110E	192x485x392mm	222,16 €
711-6852	1560-000-110E	265x560x455mm	279,80 €
748-4705	1610-000-110E	627x497x303mm	383,64 €
748-4698	1620-000-110E	630x492x352mm	407,84 €

Maletas Peli Storm

- Fabricadas de resina HPX, que es más resistente y ligera que el polipropileno
- Estancas IP67 y a prueba del polvo y colisiones
- Válvula Vortex de purga de presión
- Diseño según los estándares militares, incluidos los estándares MIL
- Incluyen espuma interior de protección



Componentes de Automatización

Controlador LOGO! 8

- LOGO!8 es la última generación de módulos lógicos inteligentes de Siemens
- Puerto Ethernet integrado en toda la gama de módulos lógicos.



SIEMENS

825-1653	6ED1052-1HB00-0BA8	LOGO! 24RCE	119,71 €
825-1644	6ED1052-1MD00-0BA8	LOGO!12/24RCE	119,71 €
825-1641	6ED1052-1FB00-0BA8	LOGO! 230RCE	122,50 €
825-1647	6ED1052-2MD00-0BA8	LOGO! 2/24RCEO	95,58€
825-1681	6ED1055-1MB00-0BA2	LOGO! DM8 12/24R	62,18€
825-1685	6ED1055-1NB10-0BA2	LOGO! DM16 24R	101,15€
825-1701	6ED1055-4MH00-0BA1	LOGO! TD DISPLAY	135,49 €

Fuentes de alimentación STEP POWER

- Conmutada en paralelo para aumentar el rendimiento y la redundancia
- Máxima eficacia energética
- Amplio rango de entrada y aprobación internacional
- Montaje en carril DIN y panel



PHŒNIX

540-753	2868567	12 Vdc – 1,5 A	44,88 €
540-763	2868570	12 Vdc – 3 A	65,51 €
665-7813	2868619	12 Vdc – 4 A	73,03 €
665-7817	2868583	12 Vdc – 5 A	73,03 €
540-735	2868622	24 Vdc – 750 mA	40,69 €
540-757	2868648	24 Vdc – 1,75 mA	59,37 €
540-731	2868651	24 Vdc – 2,5 mA	66,33€
540-729	2868664	24 Vdc – 4,2 mA	94,49 €
665-7804	2868680	48 Vdc – 2 A	103,97 €

Switches Ethernet Industriales para Carril DIN

- Gama completa de interruptores Ethernet industriales para carril DIN
- Disponibles con rangos de temperatura estándar y extendido

712-4046	2891001	5 puertos TP-RJ45	93,15 €
712-4049	2891002	8 puertos TP-RJ45	144,90 €
801-7245	2891003	5 puertos TP-RJ45 (-40°C 75°C)	174,80 €
801-7258	2891005	8 puertos TP-RJ45 (-40°C 75°C)	228,85 €
801-7251	2891006	8 x TP-RJ45 + 1 x SC-D (-40°C 75°C)	357,65 €

Variadores de Frecuencia Altivar

- Altivar ATV12. Variadores de frecuencia de 0,18 a 4 kW para motor asíncrono trifásico 220 V
- Altivar ATV320. Variadores de frecuencia para motores asíncronos y síncronos trifásicos de 0,18

Schneider

669-5777	ATV12H018M2	ATV12-0,18KW 240V	145,19€
669-5770	ATV12H037M2	ATV12-0.37KW 240V	168,20€
669-5774	ATV12H055M2	ATV12-0.55KW 240V	180,10€
669-5783	ATV12H075M2	ATV12-0.75KW 240V	192,00€
125-3255	ATV320U22M2C	ATV320 – 2,2KW 240V	335,01 €
125-3249	ATV320U11N4C	ATV320 – 1,1KW 400V – Trifásico	352,88 €
125-3253	ATV320U15N4C	ATV320 – 1,5KW 400V – Trifásico	369,92€
125-3257	ATV320U22N4C	ATV320 – 2,2KW 400V – Trifásico	478,73€

Relés Temporizados y Multifunción

- Ajuste preciso de intervalo de tiempo seleccionado
- Entrada de tensión múltiple
- Montaje en carril DIN y anchura de 17,5 mm<



828-5155	Relé temporizado a la conexión (On) – SPDT – 0,1s/100h	28,65 €
828-5161	Relé temporizado a la desconexión (Off) – SPDT – 0,1s/100h	30,90 €
828-5158	Relé temporizado multifunción 7 funciones – SPDT	30,90 €
828-5151	Relé temporizado multifunción 7 funciones – DPDT	36,30 €

Sensores Fotoeléctricos OsiSense XU

 Amplia gama de dispositivos de detección difusa con supresión de fondo (BGS), reflejo polarizado, reflejo láser y haz pasante en los 4 factores de forma más populares



753-0343	XUK1APBNL2	50x50mm - Reflex 7m - PNP	52,53€
753-0359	XUK1APBNM12	50x50mm – Reflex 7m – PNP – M12	52,53€
512-4640	XUK1ARCNL2	50x50mm – Reflex 7m – Relé	62,74€
695-6839	XUK5APANM12	50x50mm – Difuso 1m – PNP	52,53€
512-4662	XUK5ARCNL2	50x50mm – Difuso 1m – Relé	62,74€
512-4656	XUK9ARCNL2	50x50mm – Polarizado 7m – Relé	66,53€

Omron y RS trabajan conjuntamente para comercializar los productos más recientes e innovadores: PLCs, controladores de motor, tecnologías de sensores y seguridad de máquinas, control de temperatura y fuentes de alimentación.



Relés Electromecánicos Enchufables G2RS

- Ideales para multitud de aplicaciones industriales de propósito general
- Modelos disponibles con LED indicador, diodo y botón de test
- Modelos SPDT (10A) y DPDT (20A)



353-821	G2R-1-SN 12DC(S)	SPDT – 12Vdc – LED	4,50 €
353-837	G2R-1-SN 24VDC(S)	SPDT – 24Vdc – LED	4,50 €
353-865	G2R-1-SN 230VAC(S)	SPDT – 230Vac – LED	8,82€
329-7178	G2R-1-SNI 24VDC(S)	SPDT – 24Vdc – LED + Test	4,67 €
329-7207	G2R-1-SNI 230VAC(S)	SPDT – 230Vac – LED + Test	9,08€
794-8110	G2R-1-SND 24VDC(S)	SPDT – 24Vdc – LED + Diodo	5,75€
329-7213	G2R-1-SNDI 12VDC(S)	SPDT – 24Vdc – LED + Diodo + Test	5,91 €
329-7229	G2R-1-SNDI 24VDC(S)	SPDT – 24Vdc – LED + Diodo + Test	5,91 €

Finales de Carrera D4N

• La serie D4N de finales de carrera con carcasa de plástico es el interruptor ideal para todas las aplicaciones estándares de detección de posición mecánica, tanto en aplicaciones seguras como estándares.



			1
621-1515	D4N-1120	PG13.5 - Palanca de roldana	16,51 €
621-1521	D4N-112G	PG13.5 - Palanca de rold. ajust.	20,49 €
621-1537	D4N-1131	PG13.5 - Émbolo	14,76 €
621-1543	D4N-1132	PG13.5 - Émbolo de roldana	17,45 €
621-1559	D4N-1162	PG13.5 - Palanca con rold. horiz.	18,98 €
746-7242	D4N-4120	M20 - Palanca de roldana	16,51 €
746-7251	D4N-4131	M20 - Émbolo	15,41 €
746-7255	D4N-4132	M20 - Émbolo de roldana	17,45 €
746-7264	D4N-4162	M20 - Palanca con rold. horiz.	18.06 €

Temporizadores Multifunción

- Panel frontal de 48 x 48 mm/enchufable
- 0,05 s a 300 h
- DPDT, 5 A a 250 Vac
- Funciones: 143, 211, 453, 521, 611, 612



113-8134	H3CR-A 100-240VAC/100-125VDC	71,09€
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
113-8128	H3CR-A AC24-48/DC12-48	50,18 €

Fuentes de Alimentación S8VK-G

- Tamaño muy compacto. De hecho, es la más pequeña del mercado en su tipo.
- Alta eficacia (90%) y consumo de energía reducido
- Función Power Boost (hasta 120%)
- Resistente clip de montaje para carril DIN



776-9478	S8VK-G01505	15W/5V/3A	35,55 €
776-9481	S8VK-G01524	15W/24V/0,65A	35,55 €
776-9497	S8VK-G03024	30W/24V/1,3A	44,36 €
776-9494	S8VK-G06024	60W/24V/2,5A	58,55 €
776-9504	S8VK-G12024	120W/24V/5A	88,72 €
776-9507	S8VK-G24024	240W/24V/10A	128,82 €

Sensores Inductivos E2A

- Sensores inductivos cilíndricos en carcasa de latón y acero inoxidable
- IP67 e IP69k para la más alta protección en ambientes húmedos



479-2652	E2AM12KS04M1B1	4mm M12 PNP M12	32,04€
479-2630	E2AM12KS04WPB12M	4mm M12 PNP Cable 2m	32,04€
479-2696	E2AM12KN08M1B1	8mm M12 PNP M12	32,04€
479-2674	E2AM12KN08WPB12M	8mm M12 PNP Cable 2m	32,04€
479-2680	E2AM12KN08WPC12M	8mm M12 NPN Cable 2m	32,04€
479-2804	E2AM18KN16M1B1	16mm M18 PNP M12	35,30€
479-2797	E2AM18KN16WPB12M	16mm M18 PNP Cable 2m	35,30€

Baterías de Respaldo

 Recambios para las baterías de res equipos



705-5842	CP1W-BAT01	Batería para serie CP1E-N	20,80€
818-4204	C200H-BAT09	Batería para serie C200H	47,05€
459-4981	ZEN-BAT01	Batería para serie ZEN	44,12€
454-0603	C500-BAT08	Batería para series C, CV, CQM1 y NT	62,32€
510-1669	CJ1W-BAT01	Batería para serie CJ1M	62,65€
459-5007	CPM2A-BAT01	Batería para series CPM2A CQM1H CJ1(-H)	62,04€

Componentes de Automatización

Módulos de Relés

- Gama profesional de relés de potencia que se suministra con una base, supresor y soporte de retención
- Cableado sencillo gracias a la tecnología de conexión de inserción por



794-3765	2903362	RIFO – SPST NO – 12Vdc 6A	9,40 €
794-3780	2903371	RIFO – SPDT – 12Vdc 6A	11,35 €
794-3761	2903361	RIFO – SPST NO – 24Vdc 6A	8,05 €
794-3771	2903370	RIFO – SPDT – 24Vdc 6A	9,40 €
794-3755	2903342	RIF1 – SPDT – 24Vdc 11A	10,28 €
794-3721	2903334	RIF1 – DPDT – 24Vdc 2A	10,54 €
794-3749	2903339	RIF1 – SPDT – 230Vac 25A	13,11 €
794-3715	2903331	RIF1 - DPDT - 230Vac 12A	13,39 €

Conectores de Termopar

- Conectores de termopar en miniatura de uso general
- Disponibles en tipos de termopar K, J, T, E, N...







455-9691	Tipo J – Negro – Conector hembra para panel	4,18 €
455-9708	Tipo J – Negro – Conector hembra aéreo	3,16 €
455-9714	Tipo J – Negro – Conector macho aéreo	3,29 €
455-9742	Tipo K – Verde – Conector hembra para panel	4,35 €
455-9758	Tipo K – Verde – Conector hembra aéreo	3,16 €
455-9764	Tipo K – Verde – Conector macho aéreo	3,08 €

Columnas de Señalización LED

- Instalación rápida y sencilla: cada módulo KombiSIGN 71 está equipado con una fijación de bayoneta
- Cuerpo de poliamida con objetivos de policarbonato con diámetro de 70 mm
- Índice de protección IP65



WERMA

455-3306	64420075	LED verde fija - 24 Vdc	36,63€
455-3334	64420068	LED verde fija - 230 Vac	43,65 €
455-3312	64430075	LED amarillo fija - 24 Vdc	36,63€
455-3340	64430068	LED amarillo fija -230 Vac	43,65 €
455-3299	64410075	LED rojo fija -24 Vdc	36,63€
455-3328	64410068	LED rojo fija -230 Vac	43,65 €

Relés Electromecánicos Enchufables

- Relés con botón de prueba, indicador LED e indicador mecánico
- Botón de prueba con código de color de doble función



RELECO

376-385	C7-A20X/DC12V	DPDT – 10A 12Vdc	12,93 €
376-391	C7-A20X/DC24V	DPDT – 10A 24Vdc	12,93 €
376-420	C7-A20X/AC230V	DPDT – 10A 230Vac	14,43 €
376-436	C9-A41X/DC12V	4PDT – 5A 12Vdc	11,47 €
376-442	C9-A41X/DC24V	4PDT – 5A 24Vdc	11,49 €
376-470	C9-A41X/AC230V	DPDT – 10A 230Vac	13,16 €

Cajas de Conexiones IP65

- Material termoplástico autoextinguible libre de halógenos color gris RAL 7035
- Índice de protección IP65
- Tapa atornillable





454-955	1SL0846A00	100x100x50mm	2,44 €
454-959	1SL0850A00	105x70x50mm	2,55 €
454-949	1SL0851A00	100x100x80mm	2,76 €
454-943	1SL0852A00	153x110x66mm	4,99 €
455-071	1SL0856A00	220x170x80mm	9,02 €
455-075	1SL0858A00	310x240x110mm	21,63 €

Pulsadores y Pilotos Luminosos Harmony XB4

- Botones e indicadores de metal biselados y revestidos con cromo
- 22 mm de diámetro



330-8616	XB4BA21	Pulsador negro	12,88 €
330-8638	XB4BA31	Pulsador verde	12,88 €
330-8650	XB4BA51	Pulsador amarillo	12,88 €
330-8919	XB4BVB3	Luz piloto azul	14,39 €
330-8925	XB4BVB4	Luz piloto rojo	14,39 €
609-5874	XB4BW31B5	Pulsador iluminado blanco	28,34 €
372-9108	XB4BW33B5	Pulsador iluminado verde	28,34 €
372-9114	XB4BW34B5	Pulsador iluminado rojo	28,34 €

The Engineers of Productivity

Festo, proveedor mundial de soluciones de automatización mediante tecnología neumática, electrónica y redes para todo tipo de procesos y actividades industriales.



Racores Rápidos Serie QS

 Carcasa está fabricada de PBT resistente con juntas de tubos de caucho de nitrilo



121-6244	QS-6	D1: 6mm D2: 6mm – 10 uds.	29,51 €
121-6247	QS-8	D1: 8mm D2: 8mm – 10 uds.	32,04 €
121-6225	QS-10	D1: 10mm D2: 10mm – 10 uds.	42,33 €
121-6230	QS-12	D1: 12mm D2:12 mm – 10 uds.	50,00 €
121-6245	QS-6-4	D1: 6mm D2: 4mm – 10 uds.	29,22 €
121-6249	QS-8-6	D1:8mm D2:6mm - 10 uds.	32,04 €
121-6226	QS-10-6	D1: 10mm D2: 6mm – 10 uds.	55,53 €
121-6227	QS-10-8	D1: 10mm D2: 8mm – 10 uds.	42,33 €
121-6232	QS-12-8	D1: 12mm D2: 8mm – 10 uds.	63,49 €

Tubería de Poliuretano Serie PUN

- Puede funcionar con aire comprimido, agua y vacío
- Disponible en rollos de 50m



35,92€	Ø4mm	PUN-4X0,75-BL	121-6280
52,42€	Ø6mm	PUN-6X1-BL	121-6283
104,30€	Ø8mm	PUN-8X1,25-BL	122-8455
382,20€	Ø16mm	PUN-16X2,5-BL	122-8452
32,52€	Ø3mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-3X0,5-BL	121-6287
35,92€	Ø4mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-4X0,75-BL	121-6290
54,37€	Ø6mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-6X1-BL	121-6292
107,80€	Ø6mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-8X1,25-BL	122-8469
161,70€	Ø10mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-10X1,5-BL	122-8458
225,40€	Ø12mm – Resistente hidrólisis	PUN-H-12X2-BL	122-8461

Sensores de Proximidad para Cilindros

 La serie SME/SMT proporciona una solución de detección fiable en diversas opciones de conmutación



121-5824	SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D	22,82€
121-5826	SME-8M-DS-24V-K-5,0-OE	24,63€
121-5827	SME-8M-ZS-24V-K-2,5-OE	21,63€
121-5832	SMT-8M-A-NS-24V-E-0,3-M8D	34,83 €
121-5836	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M8D	32,50€
121-5837	SMT-8M-A-PS-24V-E-2,5-OE	31,34€
121-5838	SMT-8M-A-PS-24V-E-5,0-OE	34,25€

Reguladores de Presión Serie MS-LR

 Los reguladores de presión serie MS-LR de Festo mantienen una presión de funcionamiento constante, independientemente de las variaciones de presión en el sistema y del consumo de aire



121-5658	MS4-LR-1/4-D5-AS	G1/4-0,1 a 4 bares	38,11€
121-5659	MS4-LR-1/4-D6-AS	G1/4-0,3 a 7 bares	38,11€
121-5660	MS4-LR-1/4-D7-AS	G1/4-0,1 a 12 bares	38,11€
125-9947	MS4-LR-1/8-D6-AS	G1/8-0,3 a 7 bares	37,87€
125-9948	MS4-LR-1/8-D7-AS	G1/8-0,1 a 12 bares	37,87€
121-5680	MS6-LR-1/2-D6-AS	G1/2-0,3 a 7 bares	54,42€
121-5681	MS6-LR-1/2-D7-AS	G1/2-0,1 a 12 bares	54,42 €

Cilindros Redondos DSNU

- ISO 6432
- Varilla de pistón de acero inoxidable
- Accionamiento doble



121-4696	DSNU-12-15-P-A	Ø12mm-Carrera 15mm	44,16€
121-4703	DSNU-12-40-P-A	Ø12mm – Carrera 40mm	44,56 €
121-4731	DSNU-16-40-P-A	Ø16mm – Carrera 40mm	50,41 €
121-4715	DSNU-16-125-P-A	Ø16mm – Carrera 125mm	52,06 €
121-4722	DSNU-16-200-P-A	Ø16mm – Carrera 200mm	53,51 €
121-4761	DSNU-20-200-P-A	Ø20mm – Carrera 200mm	59,10€

Electroválvulas

- Rango de presión de -0,9 bar a 10 bar
- Altos caudales y tiempos de ciclo cortos
- Larga vida útil, que reduce el tiempo de inactividad
- Instalación y mantenimiento rápido y sencillos



121-5875	VUVG-LK10-B52-T-M5-1H2L-S	58,25€
121-5879	VUVG-LK10-M52-AT-M5-1H2L-S	42,37 €
121-5883	VUVG-LK10-T32C-AT-M5-1H2L-S	61,78€

Cámbiese a RS Pro el nuevo nombre de nuestra gama de Prueba y Medida



ISO-TECH es ahora RS Pro

RS Pro es el nuevo nombre para nuestros productos de ISO-TECH de la gema de Pruebs y Medida. Todos ellos disponen del Sello de Calidad RS, garantizándole un excellente rendimiento y elta calidad.

Ver gama completa en es.rs-online.com/repro



