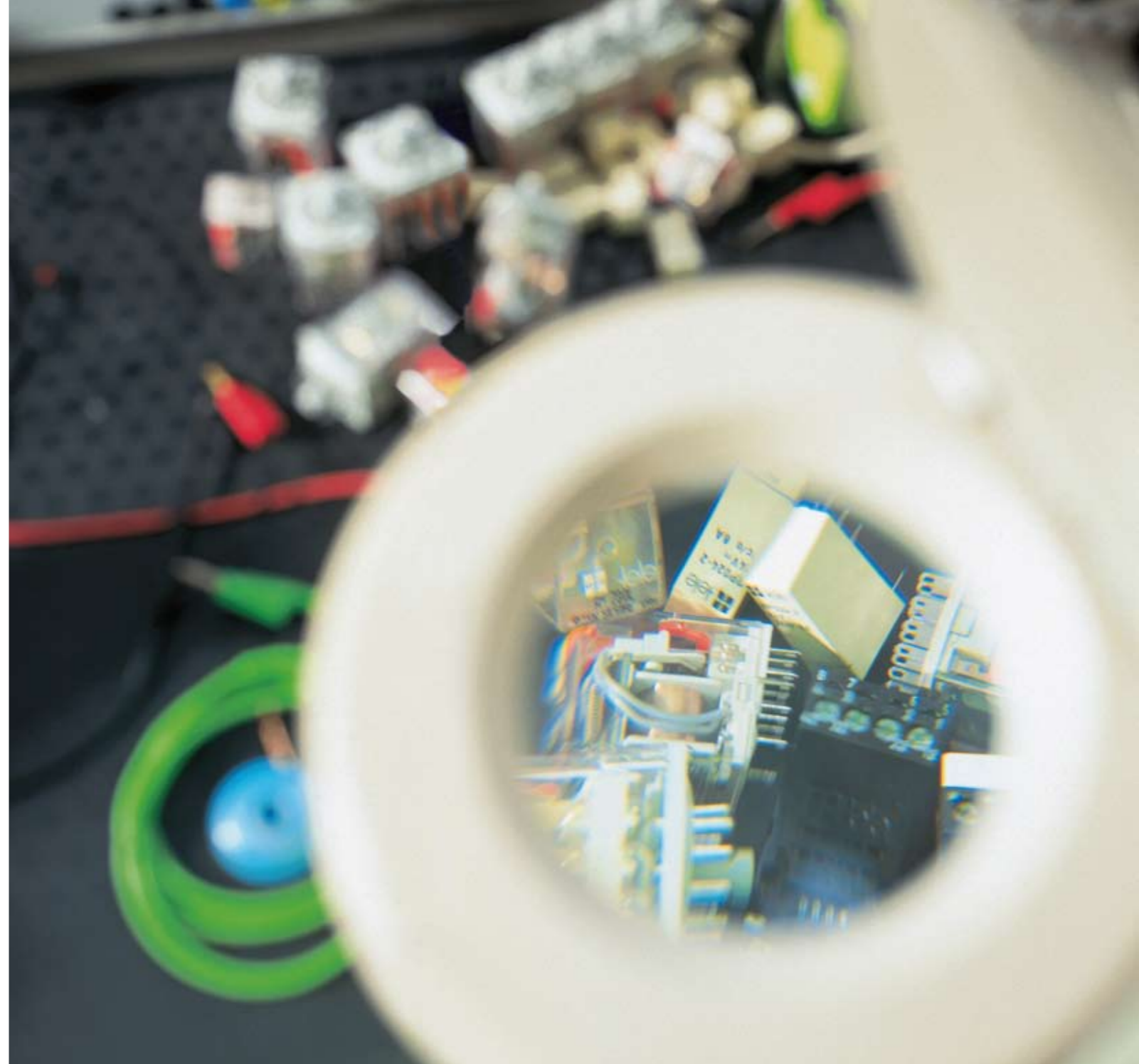




Valued Industrial Partner

Mit der Erfahrung von über 40 Jahren Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Automatisierungs-Komponenten und der Kernkompetenz im Segment Überwachungstechnologie nimmt TELE international eine marktführende Rolle ein. Diese starke Position ermöglicht es TELE seinen Kunden Service über die eigene Produktpalette hinaus bieten zu können. Als Ergänzung und in Abstimmung mit bewährten TELE Produkten können Sie in ausgewählten Ländern über das internationale TELE Vertriebsnetzwerk Produkte namhafter Hersteller beziehen.

Mit dem Wissen der Bedürfnisse seiner Kunden erweitert TELE mit dem Programm „VIP – Valued Industrial Partner“ seinen Kundenservice bei der Realisierung von komplexen Lösungen - profitieren Sie von einer langjährigen Branchenerfahrung. Neben der Entwicklung, der Produktion und dem Vertrieb der Produkte der Marke TELE berät und unterstützt Sie TELE bei der Beschaffung von geprüfter Qualität ausgewählter Partner.



TELE Industrie Leistungsrelais

TELE bietet robuste und flexible Relais-technik für jede Anwendung. Das komplette Angebot der verschiedenen Relais, Sockel, Module und Zubehör von TELE schafft die Voraussetzung für den optimalen Einsatz im Maschinen- und Anlagenbau sowie in der Gebäudeautomation.

Die steckbaren **Miniaturrelais der Serie RA und RM** mit dem kompakten würfelförmigen Gehäuse sind wohl die in der Elektrotechnik bekanntesten Bauteile überhaupt. Mit bis zu vier Kontakten ausgerüstet verfügen sie über eine mechanische und optische Stellungsanzeige und integrierte Handbetätigung. Verschiedene Bauformen der Sockel für die Hutschienenmontage in Schraubklemmen- oder Federkraftklemmenausführung ermöglichen Lösungen für jede Anwendung. Schutzbeschaltungen durch Steckmodule optimieren Schaltverhalten und Störaussendung.

Bewährte robuste Relais-technik bieten die **Industrirelais der Serie RT**. Die markanten 8- oder 11-poligen Stecksockel bieten die Möglichkeit 2 oder 3 Wechselkontakte zu je 10A anzusteuern. Handbetätigung, integrierte Leuchtdioden bzw. Freilaufdioden bei Gleichspannungstypen bieten zusätzlichen Komfort.

Mit geeigneten Sockeln werden **Leiterplattenrelais der Serie RP** auch gerne in Industrieschaltanlagen verwendet. Sie sind sehr kompakt, bieten 1 oder 2 Wechselkontakte mit je 8A bzw. 16A Schaltleistung und steckbare Module für die Schutzbeschaltung oder Leuchtanzeige am Sockel. Komplett montierte Set's mit Sockel, Relais, Modul und Haltebügel erleichtern den Einkauf und reduzieren die Lagerhaltung.

Müssen viele Ein- oder Ausgänge entkoppelt werden, sind die **Schmalbaurelais SKR bzw. STKR** mit nur 6,2mm Breite eine besonders platzsparende Lösung. Eine Leuchtanzeige informiert über den Schaltzustand des Wechselkontaktes. Als Zubehör erhältliche Potentialbrücken vereinfachen die Verdrahtung.

www.tele-power-net.com

SKR / STKR-Relais

Schmalbaukoppelrelais für 24VACDC/ 230VACDC
Steckbares Relais (STKR)
Anpassung der Spannung erfolgt im Sockel
Baubreite 6,2mm
Potentialbrücken



RA-Relais Set

Relais Set bestehend aus Sockel, RA-Relais, RC-Glied oder verschiedenen Modulen, Haltebügel und Beschriftungsfeld



RT-Relais Set

Relais Set bestehend aus Sockel, RT-Relais, RC-Glied oder verschiedenen Modulen, Haltebügel und Beschriftungsfeld



RM-Relais Set

Relais Set bestehend aus Sockel, RM-Relais, RC-Glied oder verschiedenen Modulen, Haltebügel und Beschriftungsfeld



RP-Relais Set

Relais Set bestehend aus Sockel, RP-Relais, RC-Glied oder verschiedenen Modulen, Haltebügel und Beschriftungsfeld



	Miniaturrelais RA	Miniaturrelais RM	Industrirelais RT	Printrelais RP	Schaltrelais für STKR
	RA Relais 2 polig, RM Relais 4 polig, 6A • AC oder DC Spule • Mechanische und elektrische LED-Stellungsanzeige • Klemmschrauben- oder Federkraftklemmschalter • diverse LED und Schutzmodule • Befestigung auf Profilschiene TS35		RT Relais 2 polig oder 3 polig, max. 10A • AC oder DC Spule • Mech. oder elektrische LED-Stellungsanzeige • Handbetätigung • 8-poliger oder 11-poliger Stecksockel • diverse LED und Schutzmodule • Befestigung auf Profilschiene TS35		RP Relais 1 polig, 16A; 2 polig, 8A • AC oder DC Spule • Klemmschrauben- oder Federkraftklemmschalter • Leiterplattenmontage • diverse LED und Schutzmodule • Befestigung auf Profilschiene TS35
Kontakte	2 C/O	4 C/O	2 C/O, 3 C/O	2 C/O	1 C/O
Kontaktmaterial	AgNi	AgNi, AgNi/Au 5 µm	AgNi, AgNi/Au 5 µm	AgNi, AgNi/Au 5 µm	AgNi
Max. Schaltspannung AC/DC	250 / 250 V	250 / 250 V	250 / 250 V	400 V / 300 V	250V / 300 V
Nennstrom	12 A	6 A	10 A	8A	16A
Spule					
Nennspannung bei 50/60 Hz AC	24 / 115 / 230 V	12 / 24 / 48 / 115 / 230 V	12 / 24 / 110 / 230 V	12 / 115 / 230 V	12 / 230 V
Nennspannung bei DC	12 / 24 V	12 / 24 / 48 / 60 / 110 / 220 V	12 / 24 / 48 / 60 / 110 / 220 V	12 / 24 V	24 V
Nennverbrauch AC	1,6 VA	1,6 VA	AC: 2,8 VA 50 Hz 2,5 VA 60 Hz	0,75 VA	5 bis 60 V
Nennverbrauch DC	0,9 W	0,9 W	1,5 W	0,4 bis 0,48 W	0,17 bis 0,217 W
Isolation					
Nennisolationsspannung	250 V AC	250 V AC	250 V AC	400 V AC	
Bemessungsstoßspannung	4000 V AC	2500 V AC	2 500 V AC	4000 V AC	
Allgemeine Daten					
Dimensionen (L x W x H)	27,5 x 21,2 x 35,6 mm	27,5 x 21,2 x 35,6 mm	35 x 35 x 54,4 mm	29 x 12,7 x 15,7 mm	28 x 5 x 15 mm
Lagertemperatur	-40 bis +85°C	-40 bis +85°C	-40 bis +85°C	-40 bis +85°C	-40 bis +85°C
Betriebstemperatur	AC: -40 bis +55°C • DC: -40 bis +70°C	AC: -40 bis +55°C • DC: -40 bis +70°C	AC: -40 bis +55°C • DC: -40 bis +70°C	AC: -40 bis +70°C • DC: -40 bis +85°C	-40 bis +85°C
Schutzart	IP 40	IP 40	IP 40	IP 67	IP 64
Zubehör					
Sockel	ES15/4G; ES15/4S	ES15/4B; ES15/4G; ES15/4N; ES15/4S; RSS214	ES 8; ES 9; ES 12; R11X	ES 50; ES 50/3	STKR
Haltebügel	Metallhaltebügel HB/RM-RA; Kunststoffhaltebügel HB-ES15		Metallhaltebügel HB/RT	Kunststoffhaltebügel HB/RP 16	-
Module	Module zur Entstörung der Spuleninduktivität und Anzeige der Schaltstellung bis hin zu Zeitmodulen (RT)				