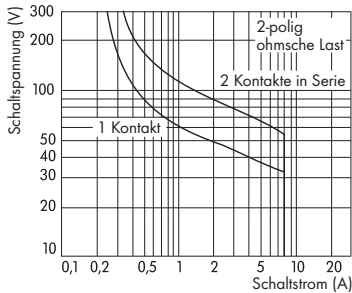
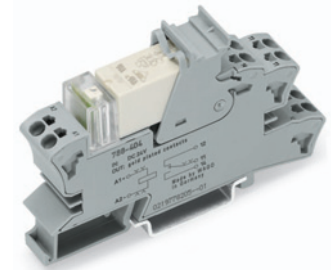
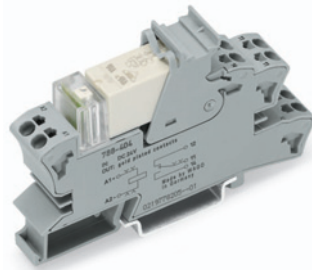


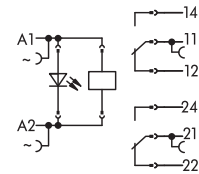
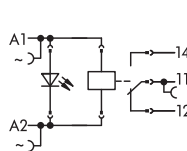
	<p><b>Relais mit 1 Wechsler mit Goldkontakten und Betriebsanzeige (Relaishöhe: 15 mm)</b>  <b>Eingangsnennspannung <math>U_N</math> AC 115 V, 230 V</b></p>	<p><b>Relais mit 2 Wechsler mit Goldkontakten und Betriebsanzeige (Relaishöhe: 15 mm)</b>  <b>Eingangsnennspannung <math>U_N</math> AC 115 V, 230 V</b></p>
--	---	---



DC-Lastgrenzkurve für 788-412, 788-615 und 788-616



\* Um die Goldschicht nicht zu beschädigen, sollten diese Werte nicht überschritten werden. Bei höheren Schaltleistungen verdampft die Goldschicht. Der Niederschlag im Gehäuse kann zu Überschlagen Spule-Kontakt führen.



Beschreibung	$U_N$	$I_N$	Bestell-Nr.	VPE	$U_N$	$I_N$	Bestell-Nr.	VPE
Stecksocket mit Kleinschaltrelais, für TS 35	AC 115 V	8,2 mA	<b>788-607</b>	1	AC 115 V	8,2 mA	<b>788-615</b>	1
	AC 230 V	5 mA	<b>788-608</b>	1	AC 230 V	5 mA	<b>788-616</b>	1

Technische Daten	Zubehör siehe Seite 74 ... 77 + 80 ... 81	Zubehör siehe Seite 74 ... 77 + 80 ... 81
Kontaktwerkstoff	AgNi + 5 µm Au	AgNi + 5 µm Au
Eingangsspannungsbereich	$U_N \pm 10\%$	$U_N \pm 10\%$
Max. Schaltspannung	AC 250 V / DC 36 V*	AC 250 V / DC 36 V*
Max. Dauerstrom	50 mA*	2 x 50 mA*
Max. Schaltleistung (ohmsch)	AC 4 kVA, DC siehe Lastgrenzkurve	AC 2 x 2 kVA, DC siehe Lastgrenzkurve
Ansprech- / Rückfallzeit typ.	7 ms / 3 ms	7 ms / 3 ms
Nennbetriebsart	100 % ED	100 % ED
Spannungsfestigkeit Kontakt / Spule	5 kV	5 kV
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV	1 kV
Spannungsfestigkeit benachbarter Kontakt	2,5 kV	2,5 kV
Nennspannung nach VDE 0110 Teil 1/4.97, IEC 60664-1	250 V / 4 kV / 3	250 V / 4 kV / 3
Lebensdauer mechanisch	$3 \times 10^7$ Schaltspiele	$3 \times 10^7$ Schaltspiele
Schutzart	IP20	IP20
Zul. Umgebungstemperatur	-25 °C ... +50 °C	-25 °C ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +70 °C	-40 °C ... +70 °C
Abmessungen (mm) B x H x T	15 x 54 x 86	15 x 54 x 86
	Höhe ab Oberkante Tragschiene TS 35	Höhe ab Oberkante Tragschiene TS 35
Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®S	CAGE CLAMP®S
Querschnitte	0,34 mm² ... 2,5 mm² / AWG 22 ... 12	0,34 mm² ... 2,5 mm² / AWG 22 ... 12
Abisolierlängen	9 ... 10 mm / 0.37 in	9 ... 10 mm / 0.37 in
Normen / Bestimmungen	DIN VDE 0140 Teil 1, DIN EN 61140; DIN VDE 0160, EN 50178; Schutzklasse II; Ⓢ	DIN VDE 0140 Teil 1, DIN EN 61140; DIN VDE 0160, EN 50178; Schutzklasse II; Ⓢ

(ED = Einschaltdauer)