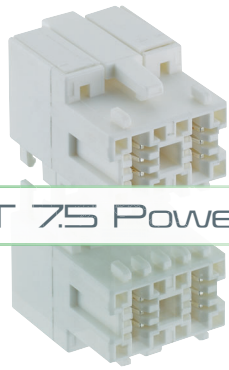


RAST 7.5 Power™

25 A · Polzahlerweiterung





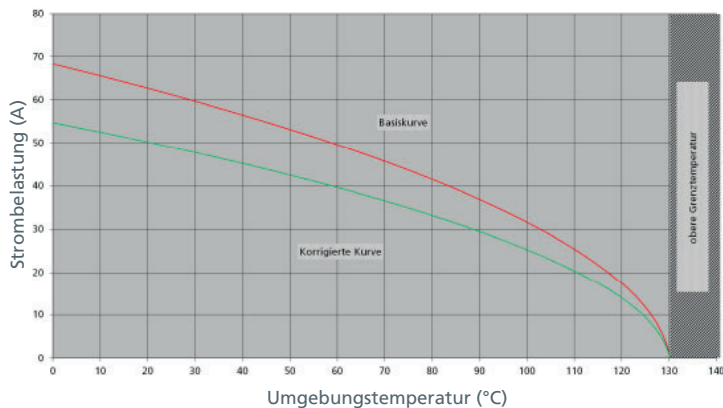
RAST 7.5 Power™

- Indirekt steckbar
- Schneidklemmtechnik AWG 14/2,5 mm²
- Für Lastströme bis 25 A
- Ideal für Wärmepumpen-Systeme

Neu ■ **Polzahlerweiterung:**
3690: 1- bis 4-polig
3695: 2- bis 5-polig

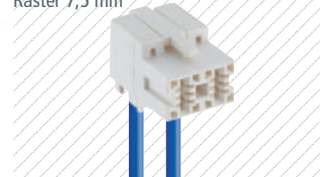
Derating-Kurve 3690

3690 01 gesteckt auf Messerleiste 3695; AWG 14



3690

RAST-7.5-Power™-Steckverbinder, indirekt steckbar, mit Außenverriegelung, ohne Teilungsverlust anreihbar
 Raster 7,5 mm



3695

RAST-7.5-Power™-Messerleiste, stehend mit Positionierzapfen
 Raster 7,5 mm



3690

TEMPERATURBEREICH	-40 °C/+130 °C
WERKSTOFFE	
Kontaktträger	PA, V2 nach UL 94
Kontaktfeder	CuNiSi, versilbert
MECHANISCHE DATEN	
Steckkraft	≤ 95 N (2-polige Ausführung)
Ziehkraft	≥ 45 N (2-polige Ausführung)
Kontaktierung mit	Flachsteckmesser 6,3 x 0,8 mm nach DIN 46244, Messerleiste 3695
ANSCHLIESSBARE LEITER SCHNEIDKLEMMBEREICH	
Querschnitt	AWG 14 (2,5 mm ²)
Isolationsdurchmesser	3,6 mm
Freigegebene Leitungen im Internet unter	www.lumberg.com
ELEKTRISCHE DATEN	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom	25 A bei T _u 85 °C
Bemessungsspannung	500 V AC
Isolierstoffgruppe	IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke	5,7 mm
Luftstrecke	5,7 mm
Isolationswiderstand	> 10 GΩ