

135 x 60 x 30 mm gPV



Spannung 750 V
Voltage

Strom 32 A – 160 A
Current

Ausschaltvermögen 20.000 A
Breaking capacity



Norm gemäß / *Standard according to:*

IEC 60269-4, IEC 60269-6

Aufbau / *Construction:*

rechteckig / *rectangular*
 Keramikkörper / *Ceramic casing*

Anwendung / *Application:*

Schutz von PV-Anlagen /
Protection of PV installations

Anschluss / *Connection:*

Metall-Kontaktmesser / *Metal-Contact blades*

Verpackungsmöglichkeiten / *Packing options:*

24 Stk. = 8 Kartons á 3 Stück /
 24 pcs. = 8 cartons of 3 pieces

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	Größe / Size	$P_{d,max}$ [W]	I_{BC} [A]	I^2t (L/R=15ms) [A ² s]
NH0.750.032	32 A	750	0	7,6	20.000	70
NH0.750.040	40 A	750	0	8,8	20.000	135
NH0.750.050	50 A	750	0	11,0	20.000	250
NH0.750.063	63 A	750	0	13,5	20.000	520
NH0.750.080	80 A	750	0	17,0	20.000	1.050
NH0.750.100	100 A	750	0	21,0	20.000	2.580
NH0.750.125	125 A	750	0	25,2	20.000	6.300
NH0.750.160	160 A	750	0	31,2	20.000	13.060

I_N - t Verhalten / I_N - t characteristics:

Bemessungsstrom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:
	63 A - 160 A
$2,1 \cdot I_N$	t_{min} Siehe t_{max} Unten
$4 \cdot I_N$	t_{min} / t_{max} See
$10 \cdot I_N$	t_{min} below t_{max}

