

Überflinke NH-Sicherungseinsätze üf1 mit Messerkontaktstücken
passend für Unterteile nach DIN 43620*

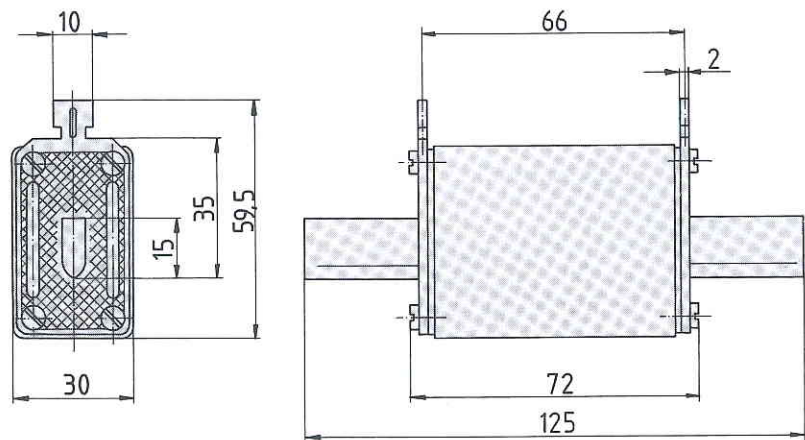
Superfast fuse-links üf1 with knife contacts
suitable for fuse-bases according to DIN 43620*

Fusibles ultra rapides üf1 à couteaux
pour socles suivant DIN 43620*

Bemessungsstrom Rated Current Courant nominal	mit Klappmelder with flap indicator avec indicateur de fusion	Artikel-Nr. Article no. Code
A	Typ / type	
32	M0üf1/32A/1000V	R0142900
40	M0üf1/40A/1000V	R0143400
50	M0üf1/50A/1000V	R0143500
63	M0üf1/63A/1000V	R0143800
80	M0üf1/80A/1000V	R0144100
100	M0üf1/100A/1000V	R0144300
125	M0üf1/125A/1000V	R0144600
160	M0üf1/160A/1000V	R0144900

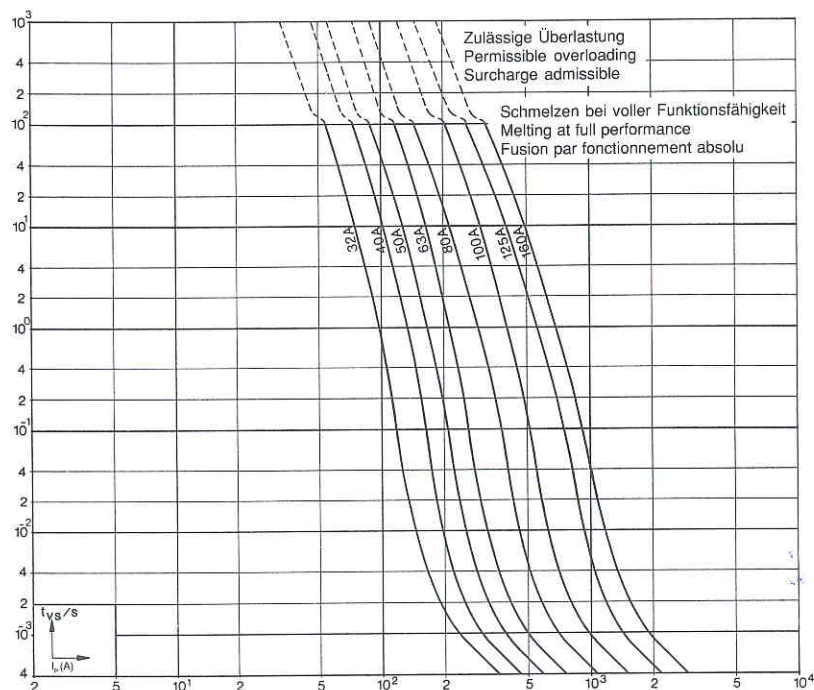
* Bei Verwendung von NH-Sicherungsunterteilen ist deren maximale Leistungsaufnahme nach EN 69269 zu beachten.
* When using NH-fuse-bases please consider the maximum value of power acceptance specified in EN 69269.
* Si des socles sont utilisés, prière de prendre en considération les valeurs maximales des pertes en watts suivant EN 69269.

Maßbild für NH-Sicherungseinsätze Typ M0üf1
Dimensions of fuse-links type M0üf1
Dimensions des fusibles type M0üf1

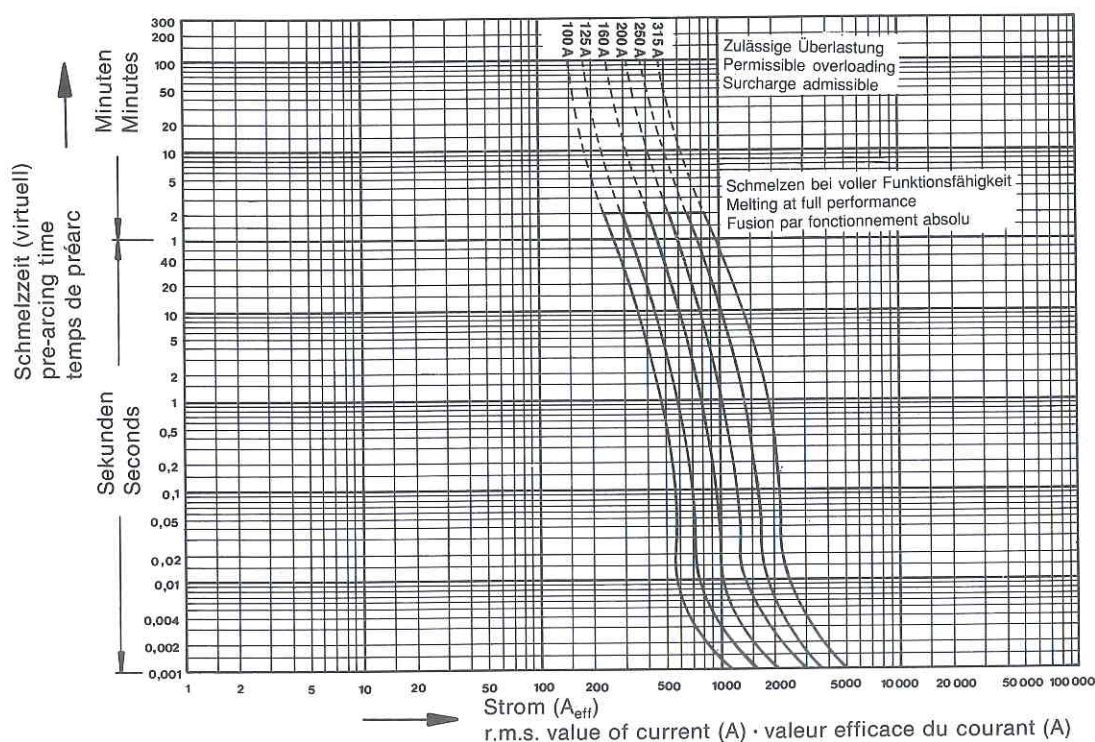


Zeit/Strom-Kennlinien für Halbleiterschutzsicherungseinsätze
Time/Current characteristics of fuse-links for semiconductor protection
Caractéristiques temps/courant des fusibles ultra rapides

Typ M / Type M
Größe / Size / Taille 0, 32-160 A



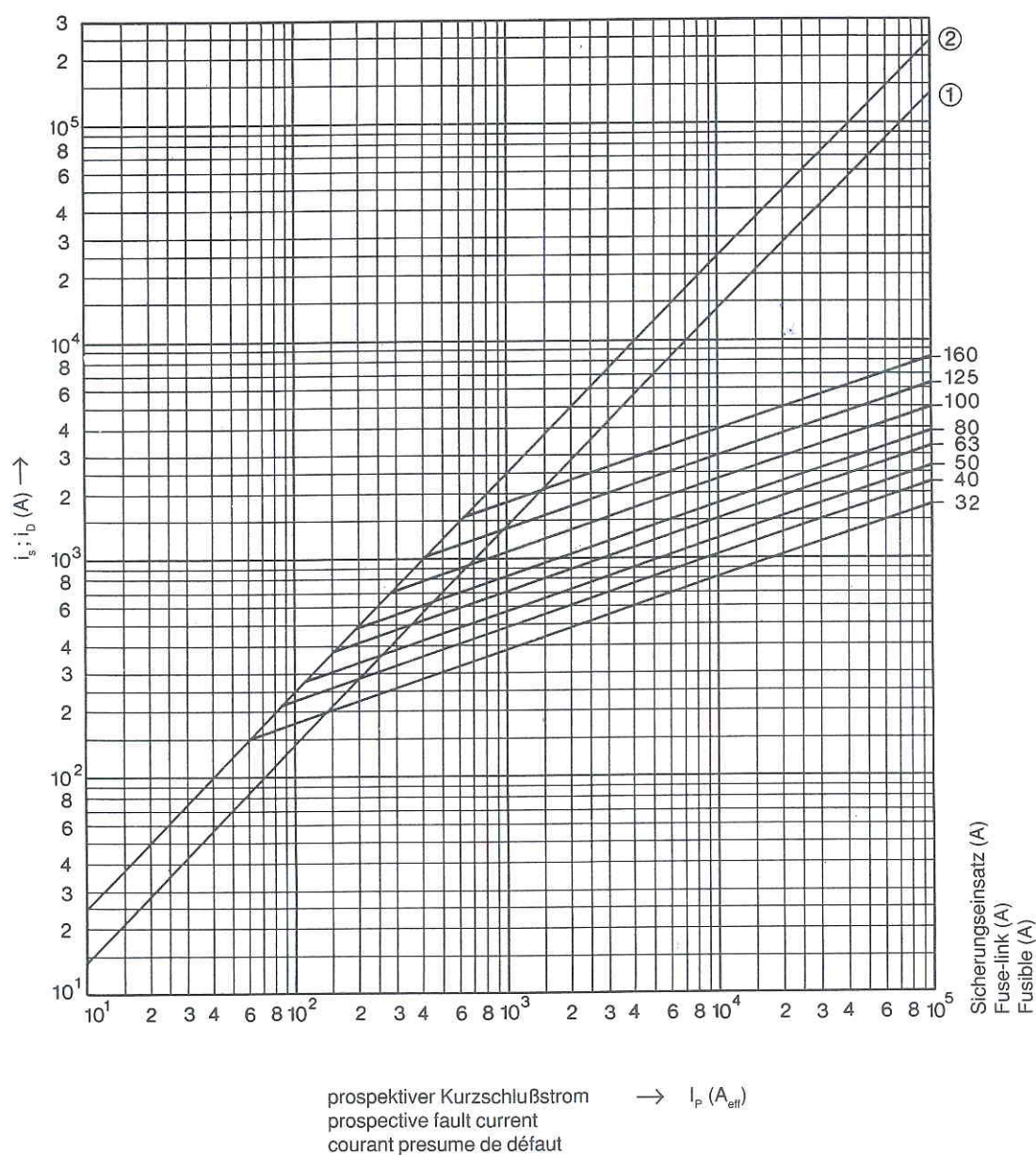
Typen G und S, Types G and/et S
Größe / Size / Taille 1, 100-315 A



Kurzschlußstrombegrenzungsdiagramm bei Wechselstrom 50 Hz
Cut-off characteristics at AC applications 50 c/s
Caractéristiques de limitation du courant (CA 50 Hz)

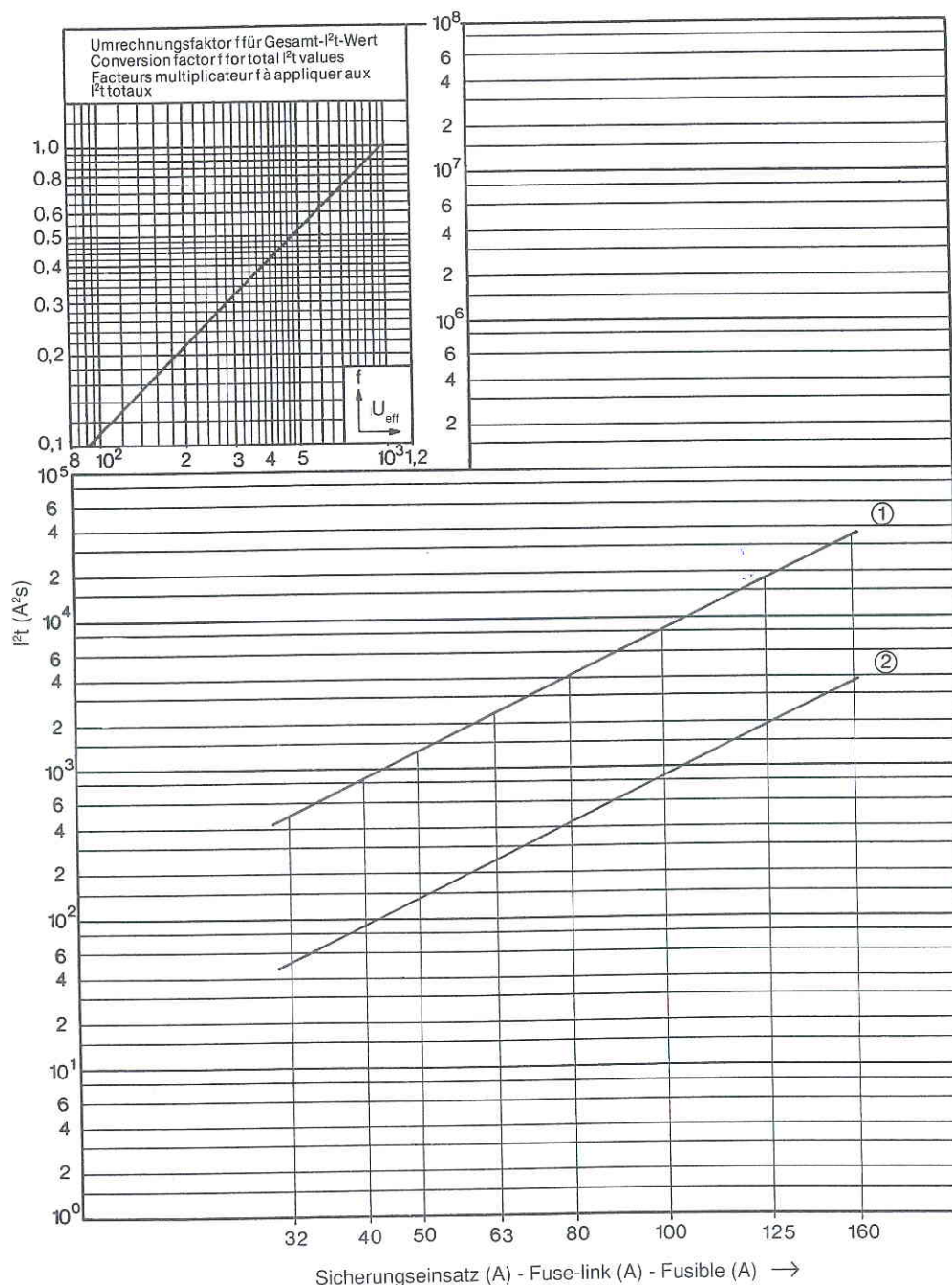
Typ M / Type M, 32-160 A
Größe / Size / Taille 0

- ① Stoßkurzschlußstrom ohne Gleichstromglied.
 Peak symmetrical fault current without d.c. component.
 Courant symétrique de défaut valeur crête sans composante continue.
- ② Stoßkurzschlußstrom mit größtem Gleichstromglied.
 Peak asymmetrical fault current with largest d.c. component.
 courant asymétrique de défaut valeur crête avec composante continue la plus grande.



Schmelz- und Ausschalt- I^2t -Werte
Pre-arcing and operating I^2t values
Valeurs I^2t de préarc et de fonctionnement

Typ M / Type M, 32-160 A
Größe / Size / Taille 0



- ① Operating I^2t -value at 1000 V
 ① Valeur I^2t de fonctionnement à 1000 V

- ② Pre-arcing- I^2t -value
 ② Valeur I^2t de préarc

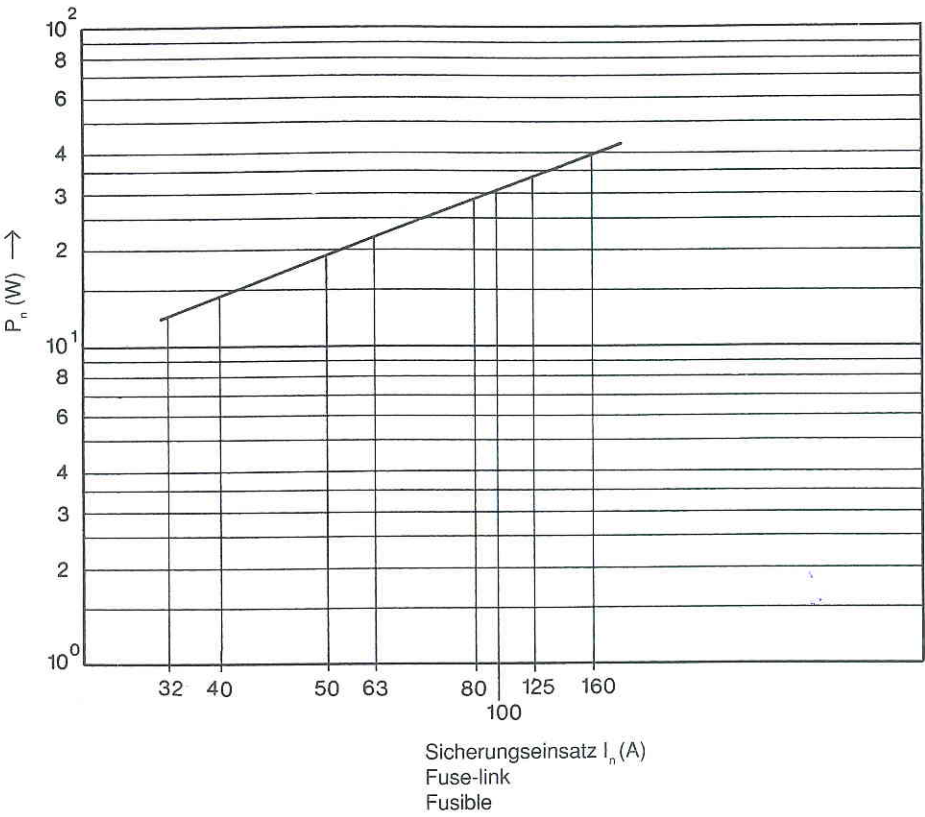
Auf besondere Leistungshalbleiter abgestimmte Sicherungseinsätze mit extrem niedrigen Ausschaltintegralen und Schaltspannungen auf Anfrage.

Fuse-links for special power semi-conductors, with outstandingly low I^2t and arc voltage values, available upon request.

Fusibles pour dispositifs semi-conducteurs spéciaux avec I^2t totaux et tensions de coupure extrêmement bas, sur demande.

Leistungsabgabe bei Nennstrom
Power output at rated current
Puissance fournie sous courant nominal

Typ / Type M
Größe / Size / Taille 0



Korrekturfaktor C zur Umrechnung der Leistungsabgabe auf prozentuale Belastung Correction factor C for converting the power output for percentage load Coefficient correcteur C à appliquer aux puissance fournie en fonction du pourcentage de charge										
Korrekturfaktor C Correction factor C Coefficient correcteur C	0,005	0,025	0,063	0,122	0,204	0,31	0,442	0,6	0,785	1
Belastung % Load % Charge %	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100