



**Hager Industrie AG**  
**Sedelstrasse 2**  
**6020 Emmenbrücke**

Kundenr.  
3535

Ihr Zeichen  
Stefan Kienert

Unser Zeichen  
MC

Datum  
28.03.2018

## Bewilligung

Nummer: **18.0279**  
gültig bis: **27.03.2021**

Kennzeichnung:  WE 1  
Firmenlogo

Aufgrund der Unterlagen im Dossier Nr. **18-BS-0146** erteilt das Eidgenössische Starkstrominspektorat der oben genannten Firma das Recht, nachstehende(s) Erzeugnis(se) mit dem Sicherheitszeichen gekennzeichnet, gemäss NEV, in Verkehr zu bringen.

Erzeugnis: **AP/UP/EB Steckdosen, mit Steckklemmen**

Handelsmarken: **hager**

Typenbezeichnung      Nenndaten

**WH xx 57 xx x**      250V~ 10 oder 16A L+N+PE  
1x CH-Typ 13, Normblatt SEV 6535 oder  
CH-Typ 23, Normblatt SEV 5934-1  
Universaleinsatz

**WH xx 58 xx x**      250V~ 10 oder 16A L+N+PE  
1x CH-Typ 13, Normblatt SEV 6535 oder  
CH-Typ 23, Normblatt SEV 5934-1

**WH xx 62 xx x**      250V~ 10 oder 16A L+N+PE  
2x CH-Typ 13, Normblatt SEV 6535 oder  
CH-Typ 23, Normblatt SEV 5934-1

**WH xx 64 xx x**      250V~ 10 oder 16A L+N+PE  
3x CH-Typ 13, Normblatt SEV 6535 oder  
CH-Typ 23, Normblatt SEV 5934-1

**WH 38 57 03 E**      250V~ 16A L+N+PE  
1-fach, EB





## Bewilligung

Nummer: **18.0279**

Seite **2**

Typenbezeichnung	Nenndaten
<b>WH 10 58 53 x</b>	Steckdoseneinsatz 250V~ 16A L+N+PE 1-fach Steckdoseneinsatz
<b>WH 39 58 53 x</b>	250V~ 16A L+N+PE 1-fach, FLF Steckdoseneinsatz
<b>WH 10 62 53 x</b>	250V~ 16A L+N+PE 2-fach, parallel Steckdoseneinsatz
<b>WH 39 62 53 E</b>	250V~ 16A L+N+PE 2-fach, parallel, FLF Steckdoseneinsatz
<b>WH 10 62 57 x</b>	250V~ 16A L+N+PE 2-fach, 1x geschaltet Steckdoseneinsatz
<b>WH 39 62 57 E</b>	250V~ 16A L+N+PE 2-fach, 1x geschaltet, FLF Steckdoseneinsatz
<b>WH 10 64 53 x</b>	250V~ 16A L+N+PE 3-fach, parallel Steckdoseneinsatz
<b>WH 39 64 53 E</b>	250V~ 16A L+N+PE 3-fach, parallel, FLF Steckdoseneinsatz
<b>WH 10 64 57 x</b>	250V~ 16A L+N+PE 3-fach, 1x geschaltet Steckdoseneinsatz
<b>WH 39 64 57 E</b>	250V~ 16A L+N+PE 3-fach, 1x geschaltet, FLF Steckdoseneinsatz
Schutzklasse:	
Schutzgrad:	IP20
Grundlagen:	Certificate / Eurofins Electrosuisse / IK-4174 vom 13.03.2018 Test Report / Eurofins Electrosuisse / 16-IK-0193.S01 vom 12.03.2018
Bemerkung:	Zusätzliche Typeninformationen und Typenschlüssel gemäss Typenübersicht vom 28.03.2018.
Prüfnormen:	IEC 60884-1:2002 + A1:06 + A2:13 SEV 1011:2009 + A1:12





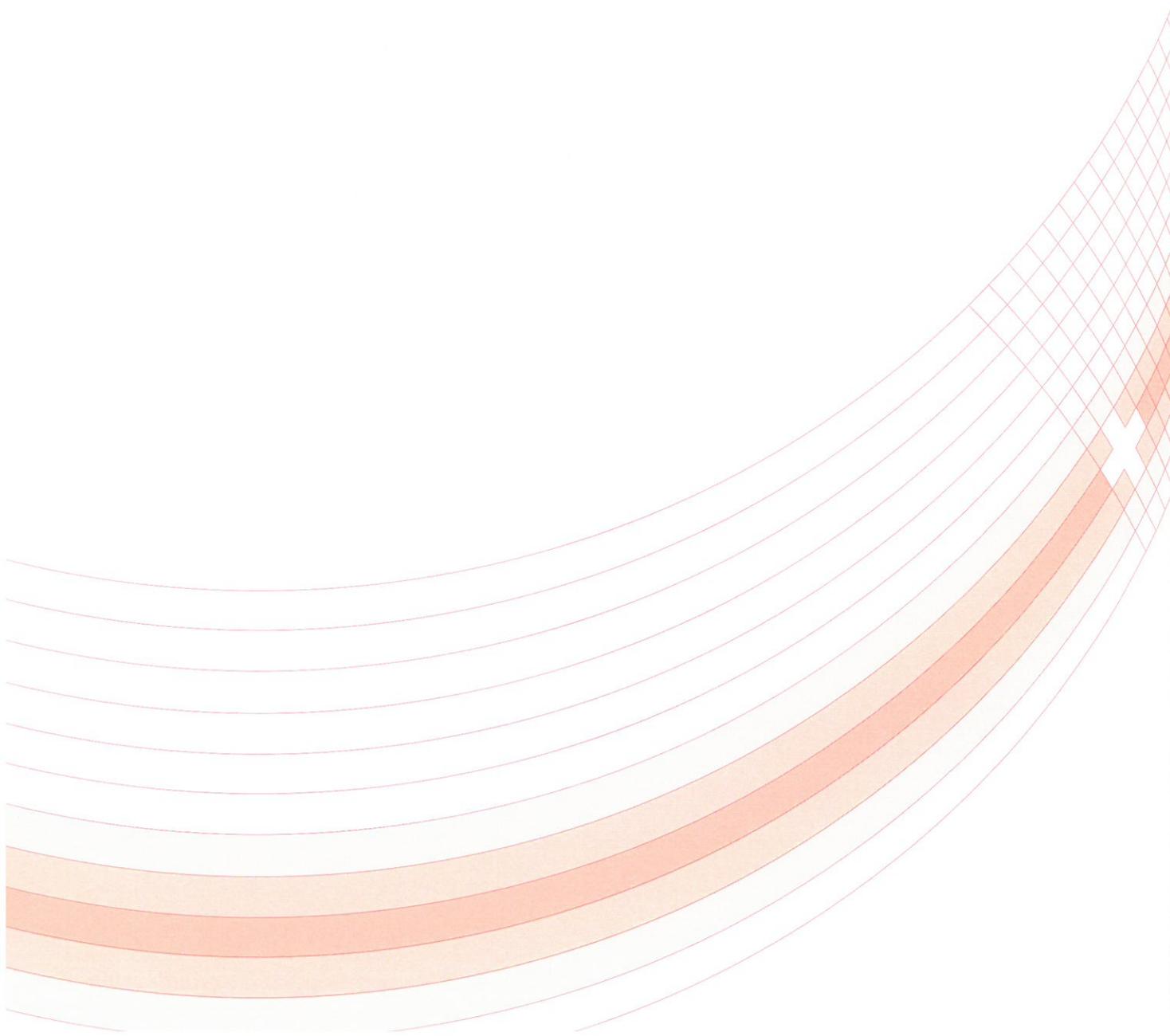
**Bewilligung**

Nummer: **18.0279**

Seite **3**

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI

P. Fluri  
Leiter Marktüberwachung/Sicherheitszeichen



# Typenübersicht zu ESTI Bewilligung 18.0279

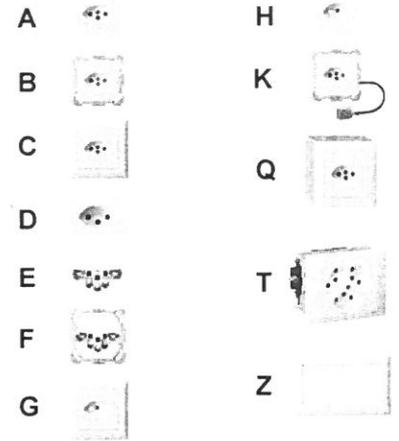
## Bauarten Steckdosen CH-Typ13 & T23 mit Steckklemmen

### Einsätze mit schraubenlosen Klemmen

Handelsmarke	Einbauart	Bezeichnung	Verkaufsref.	Art.Nr. Intern			Typ
				Oberteil	Unterteil	Baugruppe	
Hager	EB	Einsatz Steckdose EB 1xT13/23 E	WH 38 57 03 E	01 22 79	01 25 47	05 78 D7	1xT13/23
Hager	UP / AP / AP (BOMI)	Einsatz Steckdose 1xT13/23	WH 10 58 53 x	01 22 66	01 25 47	05 28 D5	1xT13/23
Hager	UP (FLF)	Einsatz FLF Steckdose 1xT13/23	WH 39 58 53 x	01 22 67	01 25 48	05 28 D6	1xT13/23
Hager	UP / AP	Einsatz Steckdose 2xT13/23	WH 10 62 53 x	01 22 62	01 25 43	05 28 C3	2xT13/23 parallel
Hager	UP (FLF) / AP (BOMI)	Einsatz FLF Steckdose 2xT13/23	WH 39 62 53 E	01 22 64	01 25 43	05 28 C9	2xT13/23 parallel
Hager	UP / AP	Einsatz Steckdose 2xT13/23 1xS	WH 10 62 57 x	01 22 63	01 25 44	05 28 C6	2xT13/23 geschaltet
Hager	UP (FLF) / AP (BOMI)	Einsatz FLF Steckdose 2xT13/23 1xS	WH 39 62 57 E	01 22 65	01 25 44	05 28 D4	2xT13/23 geschaltet
Hager	UP / AP	Einsatz Steckdose 3xT13/23	WH 10 64 53 x	01 22 58	01 25 39	05 28 B9	3xT13/23 parallel
Hager	UP (FLF) / AP (BOMI)	Einsatz FLF Steckdose 3xT13/23	WH 39 64 53 E	01 22 60	01 25 39	05 28 D0	3xT13/23 parallel
Hager	UP / AP	Einsatz Steckdose 3xT13/23 1xS	WH 10 64 57 x	01 22 59	01 25 40	05 28 C0	3xT13 geschaltet
Hager	UP (FLF) / AP (BOMI)	Einsatz FLF Steckdose 3xT13/23 1xS	WH 39 64 57 E	01 22 61	01 25 40	05 28 D1	3xT13 geschaltet

### "Schlüssel" der Artikelgruppen /-bezeichnungen

Handelsmarke	Einbauart	Bezeichnung Design	Nummer erstes Ziffern paar	Bauart	
				Apparat	Abdeckung
Hager		neutraler Apparat	10 ...	E / F	
Hager	UP	kallysto	20 ...	A / B	H
	EB		22 ...	K / L / T	G
	AP		23 ...	Q	
Hager	UP	kallysto.art	24 ...	Z	
Hager	UP	kallysto.line	25 ...	C	G
Hager	UP	kallysto.trend	26 ...	C	G
Hager	UP	kallysto.pro	27 ...	C	G
Hager	UP / AP	robusto	36 ...	A / C / Q	
Hager	EB	FLF	37 ...	D	Z
Hager	EB	Einbau	38 ...	E	Z
Hager	EB	Spiegelschrank, Einsatz FLF & BOMI	39 ...	E	P
Hager	UP	basico	11 ...	A / B / C / D	G / H
Hager	AP		14 ...	P / Q	
Hager	EB		13 ...	J / K	G



### Typ (zweites Ziffern paar)

57	Universal Einsatz
58	für Typ 1xT13/23
62	für Typ 2xT13/23
64	für Typ 3xT13/23

### Variante (drittes Ziffern paar)

0x	T13
3x	T13 mit Statusanzeige
5x	T23
8x	T23 mit Statusanzeige
x1	parallel mit KS
x3	parallel ohne KS
x5	1 x geschaltet mit KS
x7	1 x geschaltet ohne KS

### Bauart

A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
P
Q
T
Z

### Beschreibung

A	Einsatz und Front für Kombinationen, ohne Befestigungs-/Abdeckplatte
B	Apparat ohne Abdeckplatte
C	Komplettapparat
D	Fertigapparat
E	Einsatz ohne Befestigungsplatte, ohne Front
F	Einsatz mit Befestigungsplatte, ohne Front
G	Frontset komplett, Abdeckplatte und Front
H	nur Front/Frontplatte, ohne Abdeckplatte
J	Kanaleinbau, runder Ausschnitt D47 und D63
K	Gleich "B" mit Anschlussdose
P	AP-Gehäuse einteilig (BOMI)
Q	AP-Gehäuse mehrteilig
T	Einbauapparat aus K mit Kanal Einbaudose
Z	Zubehör



Eidg. Starkstrominspektorat ESTI  
 Marktüberwachung / Bewilligung Sicherheitszeichen  
 Luppmenstrasse 1 / 8320 Fehraltorf  
 Tel. 044 956 12 12 / Fax 044 956 12 22  
 www.esti.ch

28.3.18 MC