HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG
Albert-Bassermann-Straße 28
D-68782 Brühl

List of discontinued products

SAFETY NONSTOP

System	Type	Part No.	Discontinuation Year	End of Life	Function compatible	Pin compatible	Alternative	Remark
Planar4	80 100	98 4080100	01.04.2002	31.03.2003	yes	yes	80 105	80 105
Planar4	80 101	98 4080101	01.04.2002	31.03.2003	yes	yes	80 106	80 106
Planar4	80 102	98 4080102	01.04.2002	31.03.2003	yes	yes	80 107	80 107
A1	A1	98 4200001	01.04.2003	31.03.2013			A1 with ELOP II	A1 programming with ELOP I
A1	A1dig	98 4200002	01.04.2003	31.03.2013			A1dig with ELOP II	A1dig programming with ELOP I
H41/H51	B 4100	99 7004100	01.04.2000	31.03.2010			H41q-M	
H41/H51	B 4101	99 7004101	01.04.2000	31.03.2010			H41q-M	
H41/H51	B 4110	99 7004110	01.04.2000	31.03.2010			H41q-MS	
H41/H51	B 4111	99 7004111	01.04.2000	31.03.2010			H41q-MS	
H41/H51	B 4200	99 7004200	01.04.2000	31.03.2010			H41q-M	
H41/H51	B 4201-1	99 7104201	01.04.2000	31.03.2010			H41q-HS	
H41/H51	B 4201-2	99 7204201	01.04.2000	31.03.2010			H41q-HRS	
H41/H51	B 4210	99 7004210	01.04.2000	31.03.2010			H41q-M	
H41/H51	B 4211-1	99 7104211	01.04.2000	31.03.2010			H41q-H	
H41/H51	B 4211-2	99 7204211	01.04.2000	31.03.2010			H41q-HR	
H41/H51	B 4230	99 7004230	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-M	with slots for communication modules
H41/H51	B 4231	99 7004231	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-MS	with slots for communication modules
H41/H51	B 4232-1	99 7104232	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-H	with slots for communication modules
H41/H51	B 4232-2	99 7204232	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-HR	with slots for communication modules
H41/H51	B 4233-1	99 7104233	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-HS	with slots for communication modules
H41/H51	B 4233-2	99 7204233	01.04.2001	31.03.2011	yes	no	H41q-HRS	with slots for communication modules
H41/H51	B 5110	99 7005110	01.04.2000	31.03.2010			H51q-M	
H41/H51	B 5120	99 7005120	01.04.2000	31.03.2010			H51q-M	
H41/H51	B 5121	99 7005121	01.04.2000	31.03.2010			H51q-M	
H41/H51	B 5140	99 7005140	01.04.2000	31.03.2010			H51q-MS	
H41/H51	B 5141	99 7005141	01.04.2000	31.03.2010			H51q-MS	
H41/H51	B 5220	99 7005220	01.04.2000	31.03.2010			H51q-M	
H41/H51	B 5221	99 7005221	01.04.2000	31.03.2010			H51q-M	
H41/H51	B 5222-1	99 7105222	01.04.2000	31.03.2010			H51q-H	
H41/H51	B 5222-2	99 7205222	01.04.2000	31.03.2010			H51q-HR	
H41/H51	B 5223-1	99 7105223	01.04.2000	31.03.2010			H51q-HS	
H41/H51	B 5223-2	99 7205223	01.04.2000	31.03.2010			H51q-HRS	
H41/H51	B 9300	99 7009300	01.04.1997	31.03.2007	(yes)	no	B 9302-0,5	
H41/H51	B 9301	99 7009301	before 1994	31.03.2003	(yes)	no	B 9302-0,5	
HIQuad	B 9302-1	99 7009302	01.04.2005	31.03.2006	yes	yes	B 9302-0,5	
H41/H51	B 9360	99 7009360	before 1994	31.03.2003	(yes)	no	B 9361	
H41/H51	B 9601	99 7009601	11.04.1997	31.03.2007			no	
H41/H51	B 9651	99 7009651	11.04.1997	10.04.2007			no	
Planar F	F 1101	98 4110102	01.04.2002	31.03.2012	yes	yes	F 1101A	
Planar F	F 1101A	98 4110160	01.04.2012	31.03.2022			no	4channel new/first value annunciate, module, short switch, time
Planar F	F 1102	98 4110202	01.04.2012	31.03.2022			no	4channel new/first value annunciator module, individ. acknowl.
Planar F	F 1102A	98 4110260	01.04.1997	31.03.2007			no	
Planar F	F 1103	98 1110302	31.12.1991	31.12.2001	(yes)	no	(F 1101A)	F 1101A restricted usage
Planar F	F 1104	98 1110402	31.12.1991	31.12.2001	(yes)	no	(F 1101A)	
Planar F	F 1107	98 1110702	01.04.1995	31.03.2005	yes	yes	(F 1101A)	without possibility of disconnection and testing at the input terminals
Planar F	F 1108	98 1110802	31.12.1991	31.12.2001	(yes)	no	(F 1101A)	
Planar F	F 1109	98 1110902	01.01.1995	31.12.2004	yes	yes	(F 1101A)	50 % more space , inputs via switching amplifier
Planar F	F 1110	98 1111002	01.01.1995	31.12.2004	yes	yes	(F 1101A)	50 % more space
Planar F	F 1111	98 1111102	31.12.1991	31.12.2001	yes	no	(F 1101A)	50 % more space
Planar F	F 1112	98 1111202	31.12.1991	31.12.2001	yes	no	(F 1101A)	50 % more space
Planar F	F 1115	98 1111502	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	(F 1101A)	50 % more space , inputs via switching amplifier
Planar F	F 1201	98 1120102	01.01.1995	31.12.2004			no	
Planar F	F 1201A	98 1120160	01.01.1995	31.12.2004			no	
Planar F	F 1202	98 1120202	01.01.1995	31.12.2004			no	
Planar F	F 1202 70MS	98 1120299	01.01.1995	31.12.2004			no	
Planar F	F 1907A	98 4190760	01.04.2002	31.03.2012			no	
Planar F	F 2101	98 1210102	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	F 2103A	
Planar F	F 2102	98 1210202	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	F 2103A	time range 0,1 s up to 9900 min
Planar F	F 2103A	98 1210360	01.04.2002	31.03.2012			F 2108	
Planar F	F 2104A	98 1210460	01.01.1995	31.12.2004	yes	yes	F 2108	no display of remaining time
Planar F	F 2105	98 1210502	31.12.1991	31.12.2001			no	
Planar F	F 2106	98 1210602	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	F 2108	in connection with F 4111A as timer memory
Planar F	F 2107	98 1210702	01.04.2002	31.03.2012			F 2108	
Planar F	F 2108	98 4210802	01.04.2012	31.03.2022	yes	no	52100	Safety-related multifunctional delay module, RC 5
Planar F	F 2201	98 1220102	01.04.2002	31.03.2012			no	for safety-related controls usage of a R/C-combination
Planar F	F 2202	98 1220202	31.12.1991	31.12.2001			no	
Planar F	F 2301	98 1230102	01.01.1995	31.12.2004			no	not with new modules
Planar F	F 2302	98 1230202	01.01.1995	31.12.2004			no	not with new modules
H50	F 2304	98 1230402	01.01.1993	31.12.2001			no	
Planar F	F 3101	98 1310102	01.04.1995	31.03.2005	yes	no	F 3319A	relayamplifier , but only 1 channel
Planar F	F 3102	98 1310202	01.04.1995	31.03.2005	yes	yes	F 3113A	higher output power
Planar F	F 3103	98 1310302	before 1994	31.03.2004			no	
Planar F	F 3104	98 1310402	31.12.1991	31.12.2001			F 3113A	8 channel, higher output power
Planar F	F 3105	98 1310502	01.04.2002	31.03.2012			no	F 3209 , but only 4 channels
Planar F	F 3106	98 1310602	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	F 3117	double number of channels
Planar F	F 3107	98 1310702	01.01.1995	31.12.2004	yes	yes	F 3105, contingently	over voltage, input current
Planar F	F 3108	98 1310802	01.01.1995	31.12.2004	yes	no	F 3406	relay amplifier
Planar F	F 3109	98 1310902	01.06.1994	31.12.2001	yes	yes	F 3221	
Planar F	F 3110	98 4311002	01.01.1995	31.12.2004	yes	yes	F 3110A	for OMV
Planar F	F 3110A	98 4311060	01.04.1995	31.03.2005				for OMV