

1.4 Typenschlüssel

	BMH	070	1	P	0	1	A	1	A
Produktfamilie BMH = Synchronmotor - mittleres Trägheitsmoment									
Baugröße (Gehäuse) 070 = 70 mm Flansch 100 = 100 mm Flansch 140 = 140 mm Flansch 190 = 190 mm Flansch 205 = 205 mm Flansch									
Baulänge 1 = 1 Stack 2 = 2 Stacks 3 = 3 Stacks									
Wicklung P = Optimiert auf Drehmoment und Drehzahl T = Optimiert auf hohe Drehzahl									
Welle und Schutzart 0 = Glatte Welle ¹⁾ ; Schutzart: Welle IP54 ²⁾ , Gehäuse IP65 1 = Passfeder ¹⁾ ; Schutzart: Welle IP54 ²⁾ , Gehäuse IP65 2 = Glatte Welle; Schutzart: Welle und Gehäuse IP65 ^{2) 3)} 3 = Passfeder; Schutzart: Welle und Gehäuse IP65 ^{2) 3)}									
Encoder-System 1 = Absolut SingleTurn 128 Sin/Cos-Perioden pro Umdrehung (SKS36) 2 = Absolut MultiTurn 128 Sin/Cos-Perioden pro Umdrehung (SKM36) 6 = Absolut SingleTurn 16 Sin/Cos-Perioden pro Umdrehung (SEK37) 7 = Absolut MultiTurn 16 Sin/Cos-Perioden pro Umdrehung (SEL37)									
Haltebremse A = Ohne Haltebremse F = Mit Haltebremse									
Anschlussvariante 1 = Gerader Stecker ¹⁾ 2 = 90° abgewinkelter Stecker, drehbar									
Mechanische Schnittstelle - Montage A = Internationaler IEC Standard									

1) Nicht für Baugröße 190
 2) Bei Einbaulage IM V3 (Antriebswelle vertikal, Wellenende nach oben) wird nur Schutzart IP50 erreicht.
 3) Die maximal zulässige Drehzahl wird durch den Wellendichtring auf 6000 min⁻¹ begrenzt. Mit Hilfe von separatem Zubehör kann IP67 erreicht werden. Siehe Kapitel "7 Zubehör und Ersatzteile".

Bei Rückfragen zum Typenschlüssel wenden Sie sich bitte an das lokale Schneider Electric Verkaufsbüro.

Kennzeichnung Kundenvariante Bei einer Kundenvariante steht an der Position 8 des Typschlüssels ein "S". Die nachfolgende Nummer definiert die jeweilige Kundenvariante. Beispiel: B•••••S1234

Bei Rückfragen zu Kundenvarianten wenden Sie sich bitte an den Maschinenhersteller.